bosialment office & Loevs.

ADOLFO LEVI

## LA FILOSOFIA GIORGIO BERKELEY

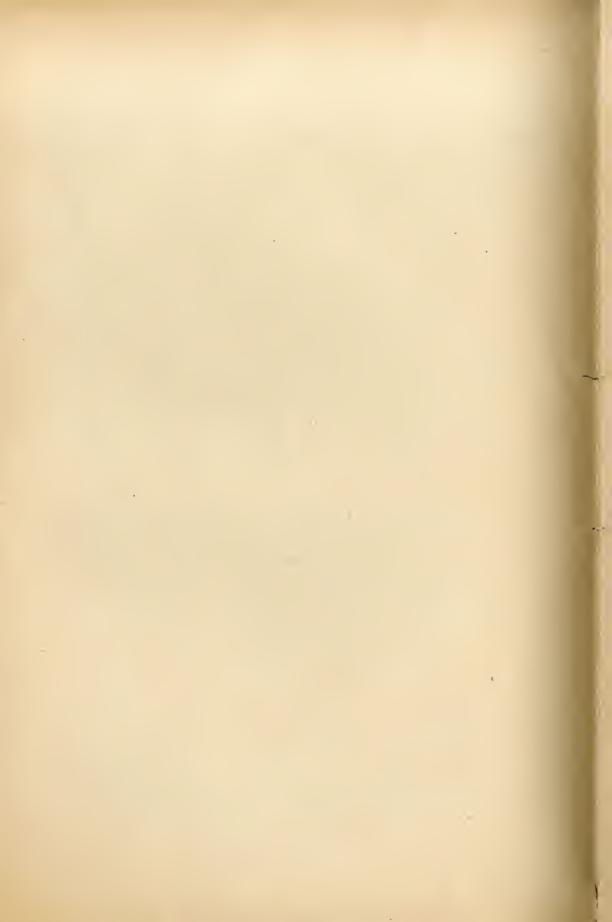
(METAFISICA E GNOSEOLOGIA)

Opusc. PA-I-2162

TORINO
FRATELLI BOCCA - EDITORI
1922



SENATORE ULDERICO LEVI
CON AFFETTO E STIMA



48119/2162

## INTRODUZIONE



Sebbene il nome del Berkeley sia tra i più noti nella storia della filosofia, non si può affermare che il suo pensiero sia da tutti gli studiosi conosciuto in modo integrale o rettamente interpretato. Abitualmente gli storici fissano l'attenzione sulle sue opere giovanili, in cui egli, almeno a prima vista, muove dalla filosofia del Locke, intesa in senso empiristico, per criticarla e svilupparla; e perciò essi vedono nel Berkeley soprattutto un continuatore dell'empirismo baconiano, più fedele del Locke alle premesse della filosofia della esperienza (1): così l'autore dei Principi della conoscenza umana appare un anello che collega Giovanni Locke a Davide Hume e un predecessore necessario di questo (2). Coloro che interpretano in tal maniera il pensiero ber-

- (1) Per il valoro della opiniono tradizionale che scorge nel Locke essenzialmente nn esponente dell'empirismo, v. la Nota sull'empirismo del Locke, in fine di questo lavoro.
- (2) V. RITTER, Histoire de la philosophie moderne (trad. Challemel Lacour: Ladrange, Parigi, 1861), III, p. 32; GREEN, General Introduction to HUME'S A Tractise of Human Nature2 (Longmans, Groen and Co.: Londra, 1909): I, p. 133 sgg.; GRIMM, Zur Geschichte des Erkenntnisproblem. Von Bacon zu Hume (Friedrich, Lipsia, 1890), p. 367 sgg.; p. 437 sgg.; ÜBERWEG-Heinze, Grundriss der Geschichte der Philosophie<sup>9</sup> (E. S. Mittler, Borlino, 1901) III, p. 164 sgg.; K. Fisher, Geschichte d. neueren Philosophie: X3 (E. Winter, Heldelberg, 1904), p. 456 sgg.: WINDELBAND, Gesch. d. neueren Philosophie<sup>3</sup> (Breitkopf und Härtel, Lipsia, 1904), I, p. 311 sgg.; FALCKENBERG, Gesch. d. neueren Philosophie<sup>5</sup> (Voit, Lipsia, 1905), p. 187; Höffding, Histoire de la philosophie moderne (trad. Bordler: Alcan, Parigi, 1906), I, p. 439, p. 446: CAMPBELL FRASER, Berkeley (Blackwood, Edinburgo e Londra, 1884), p. 17 sgg.; Böhme, Die Grundlagen der berkeleyschen Immaterialismus (Preuss, Berlino, 1892) p. 15, p. 24, p. 32; Cassirer, Der Erkenntnisproblem in der Philosophie und Wissenschaft der neueren Zeit (Cassirer, Borlino, 1906-07), II, p. 212 sgg., specialmente p. 242. Alcuni di questi storici avvicinano il Berkoley ancho al Malebranche o al Leibniz: v. più avanti.

kelevano hanno la consustudine di sorvolare le forme che esso assume negli scritti posteriori, specialmente nella Siris; o, quando se ne occupano, trovandosi di fronte a dottrine che sono in contrasto con la gnoseologia empiristico-nominalistica delle opere giovanili (pensata come l'espressione tipica dell'essenza del pensiero del Berkeley), parlano di una trasformazione radicale della filosofia dell'autore. Altri storici invece, pure riconoscendo l'influsso esercitato dal Locke sul Berkeley, mettono in rilievo le somiglianze che si possono notare tra alcune concezioni fondamentali del secondo e altre sostenute dai filosofi dell'indirizzo cartesiano: così il Lyon, che trova nella dottrina cartesiana le premesse necessarie di una intuizione idealistica del reale, considera in generale i pensatori inglesi posteriori al Bacone come continuatori del cartesianismo, e particolarmente avvicina l'immaterialismo del Berkeley alle teorie del Malebranche (1), ciò che fanno anche altri storici (2), mentre non mancano coloro che lo accostano alla filosofia del Leibniz (3).

Ora, se è innegabile che il Berkeley, soprattutto negli scritti giovanili, mostra di subire fortemente l'azione del Locke, non è certo però che egli sia essenzialmente (e lo stesso vale per il secondo) un rappresentante della filosofia empiristica: e il fatto stesso che se ne allontana gradatamente man mano che il suo pensiero si svolge dovrebbe far nascere dei dubbì in proposito. Quando poi si considera che egli, pure mutando atteggiamento di fronte a certi problemi gnoseologici, rimane sempre fedele al principio fondamentale della sua metafisica, già formulato chiaramente nel suo primo scritto (The Commonplace Book) e poi sviluppato continuamente nelle altre opere, si è indotti a pensare che in esso e non già nelle concezioni gnoseologiche risieda il nucleo, l'essenza vera del pensiero del Berkeley. Ora, questo principio afferma

<sup>(1)</sup> L'idéalisme en Angleterre au XVIII° siècle (Alcan, Parigi, 1888), passim; v. specialmente p. 11 sgg.; p. 360 sgg.: cfr. anche Fouilleé, Descartes (Hachette, Parigi, 1893) p. 192 sgg.

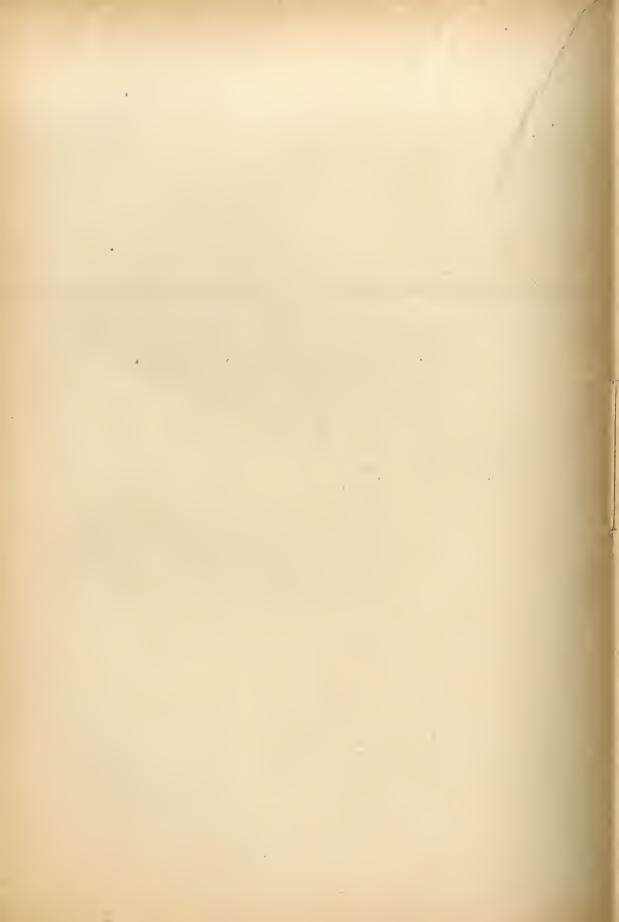
<sup>(2)</sup> C. Fraser, Berkeley, p. 110 sgg. (però rileva le divergenze che esistono tra i due pensatori); Windelband, Op. cit., I, p. 321 (nota tuttavia che le teorie del Berkeley e del Malebrauche, pure avvicinandosi rispetto alla conceziono del mondo esterno, nascono su terroni del tutto diversi e sono sotto molti rapporti completamente opposte); Bühme, Studio citato, p. 14.

<sup>(3)</sup> RITTER, Op. cit., III, p. 82; ERDMANN, Grundriss d. Gesch. d. Philosophie<sup>4</sup> (Hertz, Berlino, 1890), II, p. 230 sgg.; Höffding, Op. cit., I, p. 436 sgg.; FALCKENBERG, Op. cit., p. 193.

che soltanto gli esseri spirituali possono agire e perciò esclusivamente ad essi può riconoscersi vera realtà: da ciò segue che la materia, la quale è passiva, non è reale e che quindi per il mondo corporeo esse = percipi: quindi, nel suo contenuto sostanziale, la gnoseologia del Berkeley costituisce non già la premessa, ma la conseguenza della sua metafisica (1). Quanto all'empirismo e al nominalismo, di cui le sue dottrine gnoseologiche appaiono colorate nei primi scritti, si può pensare che egli li impiegasse in un certo periodo come mezzi polemici per abbattere le concezioni metafisiche degli avversarî.

Ciò posto, il Berkeley non può considerarsi un continuatore del Locke e un predecessore di D. Hume, perchè rispetto a ciò che forma la vera essenza del suo pensiero egli occupa una posizione completamente autonoma; d'altra parte, se alcune delle sue concezioni sono notevolmente affini a quelle dei rappresentanti del cartesianismo, uno studio accurato mostra che egli vi giunge partendo da premesse diverse, talvolta opposte a quelle dei pensatori cui viene avvicinato. In breve, il Berkeley sviluppa la sua filosofia da un'intuizione metafisica originaria sua propria, e perciò non può essere chiamato il continuatore di altri pensatori. Per dimostrare questa tesi occorre presentare in brevi tratti le dottrine di quei filosofi cui lo si avvicina, derivandole dalle loro premesse fondamentali, e poi sequire in tutte le sue fasi il pensiero berkeleyano, mostrando come, rispetto alle concezioni metafisiche, sia lo sviluppo naturale di una sola intuizione, apparsa alla mente dell'autore sino dai primi anni della sua vita intellettuale. Così si metterà in luce l'autonomia della filosofia del Berkeley, di cui apparirà chiara l'unità in tutti i periodi del suo sviluppo.

<sup>(1)</sup> Una tesi affine a questa è stata sostenuta dal Croce in Critica, 1909 (v. Conversazioni Critiche: Serie Seconda. Bari, Laterza, 1918 [pp. 109-115], p. 110).



## I presunti precedenti storici della filosofia del Berkeley.

- a) Descartes, Malebranche, Leibniz (1), b) Locke.
- a) Come ha giustamente rilevato il Liard (2), il Descartes, prima di costruire una metafisica, mirò a derivare dal metodo una interpretazione razionale del mondo fisico; infatti le Regulae ad directionem ingenii hanno lo scopo di mostrare come si possa costruire una scienza matematica universale, la quale pormetta di spiegare anche tutti i fenomeni della natura. Secondo la regola V, si debbono gradatamente ridurre le proposizioni oscure e complicate ad altre più semplici e poi passare dall'intuizione delle cose più facili alla conoscenza di tutte le altre; così, come mostra la regola IV, si ottiene una matematica universale che consiste nel procedere con ordino e misura qualunque sia la natura dell'oggetto di cui si occupa, si tratti di numeri, di figure, di astri, di suoni. La ricostruzione deve muovere da nature semplici, evidenti per sè, intuite direttamente, dalle quali la mente, grazie a un processo deduttivo, passa ad altre più complesse e più oscure (regola III).

(1) Per questi ponsatori mi servo della esposiziono fatta da me in Sceptica (Torino, Paravia), p. 35 sgg.; p. 46 sgg.; p. 128 sgg.

(2) Descartes<sup>2</sup> (Alcan, Parigi, 1903), p. 69, p. 90 sgg.; p. 141 sgg.; p. 218 sgg.; (seguito dal Berthet, La Méthode de D. avant le Discours: in Revue de Métaphysique et de Morale, 1896, p. 414 sgg. V. auche E. Cassirer: Der Erkenntnisproblem in der Philosophie und Wissenschaft der neueren Zeit. I, p. 379 sgg.). Alla interpretazione dol Liard si è opposto, ma con argomenti insufficienti, l'Hamelin, Le système de D. (Alcan, Parlgi, 1911), p. 26 sgg.

D'altra parto, è del tutto arbitruria la tesi sostenuta dal Natorp in forma più recisa nel libro Descartes Erkenntnisstheorie: Elwert, Marburg, 1882 o poi in modo più tomporato nollo studio Le développement de la pensée de D. depuis les « Regulae » jusqu'aux « Médilations »: in Revue de Met. et de Mor., (1896, p. 416 sgg.), che vode nolla filosofia cartesiana un criticismo precursore di quello kantiano.

Per applicare tale procedimento anche all'interpretazione doi fenomeni fisici, è nocessario accettare l'ipotesi che le proprietà sensibili dei corpi si riducono tutte, senza eccozione, alla figura spaziale. Infatti, una ricerca osatta può aver luogo quando si possono faro comparazioni quantitative tra più termini, ma ciò richiede che essi partecipino ugualmente di una natura comuno; ora, siccome soltanto le grandezze si prestano a tali rapporti di uguaglianza, occorro ridurle tutte alla grandezza spaziale, cioè all'estensione: infatti è soltanto per mozzo di analogie che si possono determinare in modo esatto le differenzo di gradazione che, ad esempio, proscutano i colori o i suoni. In breve, le relazioni qualitative dobbono ridursi all'estensione e alle figure; e siccome l'estensione non si distiugue dal corpo, i rapporti che si vogliono fissare nel mondo fisico si possono, in ultima analisi, ricondurre a relazioni spaziali (regole XII e XIV).

Però la concozione geometrico-meccanica offerta dalle Regole è soltanto un'ipotesi, accettata per conseguire un'interpretazione scientificamente esatta del mondo fisico: ma nulla no garantisce il valore oggettivo, cioè nulla prova cho ad ossa corrisponda effettivamente la realtà naturale.

Il Doscartes non può fermarsi a questo punto e ricorca come si possa dimostrare la validità oggettiva della concezione stessa: e perciò costruisco tutta la sua metafisica, la quale è rivolta a tale scopo.

Ma la nuova ricerea si estendo a ogni forma di conoscenza, perchè il Descartes, per otteuere nna certezza indiscutibile, comincia col respingero tutto ciò che possa veniro sfiorato anche dalla più lieve ombra di dubbio; porciò egli pone in questione, oltre alle testimonianze dei sensi e alla credenza nella realtà degli oggetti materiali, gli stessi ragionamenti dello matematiche, i quali talvolta lo avevano condotto in errore. Però dal dubbio doriva una prima certezza indiscutibilo, quella dell'esistenza dello stesso pensiero che dubita: cogito, ergo sum, perchè per dubitare, io dobbo pensaro e non posso pensare senza esistere. Ora, io posso dubitare dell'esistenza del mio corpo, del mondo cho mi circonda, ma non di quella del mio pensiero; quindi, io sono una sostanza la cni essenza consiste tutta nel pensiero o la cui esistenza non dipondo affatto dalle coso matoriali, dato cho esse siano reali: in altri termini, l'io, o anima, è completamente distinto dal corpo.

Ma non posso pretendere che tutta la realtà si raccolga nel mio pensiero, perchè il dubbio che è nella mia mente deriva da una mia imporfozione, in quanto lo stato di couoscenza è più perfotto di quello del dubbio, e io posso avere l'idea non solamente di una realtà

esistenza

Il e illi e aluzala

Hp

Hp.

kan institutibile =

fricks;

più perfetta di mo, ma ancho di un essere perfettissimo; e siccome l'effetto non può superare la causa, quest'idea non può essere prodotta da quell'essero imporfetto che io sono, ma dallo stesso essere perfettissimo che io penso, cioè da Dio. Siccome l'esistenza è una perfezione, l'idea dell'essere perfettissimo implica la realtà di quosto; quindi, Dio esiste; ma essendo perfettissimo, egli non può trarmi in inganno, perchè questo è un'imperfezione; e perciò le mie idee chiare e distinte debbono essere vere, appunto perchè provengono da Dio, come ne doriva tutto ciò che è in noi. Così la certozza e la vorità dolla scienza trovano la loro garanzia nella veracità divina (Discours de la methode, IIIº partie; Méditations, I-V; Principia philosophiae, I p.: 1-20).

In tal modo si può essere certi che il mondo dei corpi possiedo esistenza oggettiva e che corrisponde alla concezione geometrico. meccanica; infatti, Dio ci ingaunerebbe, so volesse che pensassimo con chiarezza l'idoa della materia estesa come distinta da lui e dal nostro spirito e ciò non fosse vero. Quindi, siccomo Dio non pnò trarre in inganno, deve esistere realmonte una sostanza estesa clie è il corpo o la sostanza degli esseri materiali, perchè la natura corporea risiede nell'esteusione: infatti, noi possiamo pensare un oggetto privo di ogni qualità sensibile; basta che sia esteso socondo le tro dimensioni, perchè afformiamo che è un corpo. La materia, quindi, si identifica con la estensiono e le qualità sonsibili che noi avvertiamo derivano esclusivamente dai movimenti delle sue parti, sono affezioni nostre, non proprietà che appartengano realmente agli oggetti. Infatti, noi possiamo formarci idee chiare e distinto dolle determinazioni spaziali e del movimento, e perciò possiamo essere certi cho esistono negli oggetti nel modo stesso in cni il nostro intelletto le scorge, mentre il colore, il doloro ecc., cioè lo qualità colte dai sensi, sono conosciute chiaramente come stati nostri, ma non ci permettono di avere alcuna conoscenza distinta quando vengono attribuite agli oggetti (1): (VI Méd.; Princ. phil., II, 1, 4, 9, 23, I, 65, 70).

In tal modo il Descartes riesce con la sua concezione metafisica

dea di bie

venacilà divino

And delle realla

res extense

<sup>(1)</sup> La distinziono fatta dal Descartes (v. i tosti citati) tra quelle che più tardi vennero chiamate proprietà primarie e proprietà secondarie degli oggetti (preprietà geometrico-meccaniche le prime, esistenti realmente nelle cose, qualità puramente soggettive le seconde) era già stata precedentemente determinata dal Galilei (Il Saggiatore: vol. VI, p. 347 sgg. dell'edizione nazionale delle opere), come ha messo in rilievo il Natorp, Galilei als Philosoph (in Philosophische Monatshefte, 18 [1882], p. 222).

(cho, partendo dal cogito, sale all'esistenza di Dio, per trovare nella veracità di esso la garanzia della certezza o della veracità della conoscenza) a dimostrare la validità oggettiva di quella interpretazione meccanicistica del mondo fisico che da prima aveva accolto soltanto come un'ipotesi. Lo scopo che egli ha sempre presente alla mente quando costrnisco una metafisica è appunto tale dimostrazione (1).

Ciò posto, non è permesso affermare che il sistema cartesiano sia un idealismo, e tanto meno si può scorgere in esso il procedente naturale dell' immaterialismo del Berkeley (2): infatti, se tutta la metafisica del Descartes è stata costruita por giustificare l'applicazione della concezione geometrico-meccanica alla realtà oggettiva delle cose, por dimostraro cioè che essa non soltanto è la interpretazione più perfetta (perchè la più rigorosamente razionale) dei fenomeni, ma coglie la vera natura dolle cose, come si può pretendere che essa metafisica possa condurro a quella berkoloyana, per cui esse = percipi? È ben vero che il cogito ergo sum, da oui parte il Descartes, deve, se svolto rigorosamente sino allo ultime conseguenze, condurre, non soltanto all'idealismo immaterialista, ma al solipsismo (3); ma da una parte si devo rilevaro cho il Borkeloy non parte dal cogito, perchè, come vedremo, la sua intuizione filosofica primitiva, quella da cui deriva tutta la sua concezione spoculativa è ben diversa, ha natura motafisica e non gnoseologica, e dall'altra che nel suo intimo spirito la costruziono cartesiana è realistica, appunto perchè ha per fine sompro presente la dimostraziono della validità oggottiva della scienza meccanica della natura.

Ciò non significa certamente che, senza il movimento di pensiero determinato dal Descartes, la costruziono berkeleyana sarebbe stata quale essa fu effottivamento: come ogni grando creazione filosofica, il cartesianismo agl su tutto lo sviluppo del pensiero po-

<sup>(1)</sup> Ciò è stato chiaramente riconosciuto dal Liard (op. cit., p. 108 sg., p. 142 sgg., p. 150(3)), dall'Hamelin (op. cit., p. 124) o dal Cassirer (op. cit., I, pag. 385, p. 410 sgg.).

<sup>(2)</sup> Trovano nella filosofia Cartesiana interpretata come un idealismo le promesse di quella dol B., il Lyon e il Fouillée citati sopra: l'intende in senso idealistico ancho il Liard (op. cit., p. 267, p. 286). A questa interprotazione idealistica si oppone enorgicamente il Pillon (L'évolution historique de l'idéalisme de Démocrite à Locke: in Année Philosophique, III [1892]; Parigi, Alcan, 1893; p. 129-150), sostenendo giustamente la natura realistica del cartesianismo.

<sup>(3)</sup> V. Sceptica, p. 42, p. 58, pp. 69-70.

steriore, sollevando problemi nuovi e trasformando abiti montali tradizionali, talchè anche i snoi avvorsari dovettero, direttamente o indirettamente, subirno gli influssi, ma ciò non equivale all'affermare che nella dottrina cartesiana si possano trovare le premesse di quella del Berkeley, che si svolse invoce da nu nucleo completamente diverso o originale.

Uno fra i problemi più gravi sollevati dalla filosofia cartesiana è quello dei rapporti fra l'anima e il corpo: iufatti, per il Descartes essi costituiscono due sostanze completamente eterogonoe, in quanto l'essenza della prima consiste nel pensiero, quella del secondo, nell'estensione; l'una è indivisibile per natura, l'altro è divisibile: pure, nell'uomo tali sostanze sono connesse intimamente, in modo da formare un tutto solo. (*Princ. phil.*, I, 51, 54, 60, 63; VI<sup>e</sup> *Méd.; Discours*, V p., fine; VI p.; *Lettre à Regius* [janvier] 1642: ed. Adam-Tannery, III, p. 493, 3-5; p. 508, 3-6).

mouismo negstone

Il Descartes, alle obbiezioni presentate dai suoi contemporanei sulla difficoltà di pensare tale unione, rispose che essa è un fatto che l'intellotto può conoscere soltanto oscuramente, ma ci è reso noto con chiarezza dai sensi: si tratta di un fatto indubitabile, perchè continuamente provato da esperienze indiscutibili, di nna di quelle cose note per se stesse, che diventano oscure quando si tenta di spiegarle con altre (Lettre à la princesse Elisabeth: 18 juin 1643: ed. A. T., III, p. 691,20-692,20; ponr [Arnauld]: 29 juillet 1648: A. T., V, p. 222, 15-20). Ma tali risposte non bastarono ad appagare le menti dei pensatori, perchè in fondo esse costituivano, invece di nna spiegaziono, il riconoscimento della impossibilità di offrirne nna soddisfacente.

Appnnto per risolvere quel problema si formò la teoria dell'occasionalismo, che ha come principale rapprosentante Nicola Malobranche, il quale sotto questo rispetto può collegarsi con la filosofia cartesiana. È però un errore il considerarlo (come di solito fanno gli storici) un puro e semplice rappresentante di questa, poichè, per ciò che rignarda altre concezioni, anzi per la sua intuizione metafisica fondamentale, egli se ne allontana fortemente. Già l'Ollé-Leprnne rilevava che la filosofia del Malebranche deriva dall'incrocio del pensiero del Descartes con quello di S. Agostino (1); poi il Cassiror ha giustamente affermato che l'unione del cartesiani-

 <sup>(1)</sup> La philosophie de Malebranche (Ladrange, Parigi, 1870), passim:
 v. vol. I, p. 73.

smo e dell'agostinismo costituisce uno dei caratteri più spiccati delle tendenze spirituali e religiose del periodo post-cartesiano (1).

Ma ciò non è tutto: se il Blondel forse eccede parlando dell'anti-cartesianismo del Malebranche (2), ha però pienamente ragione quando mette in luce l'opposizione che esiste tra i motivi direttori dei due filosofi e nota che, mentre il Descartes mira a separare la sua fisica dalla teologia, separa la filosofia da questa e dalla religione positiva, anzi da ogni ricerca dei fini ultimi, dei problemi che si riferiscono alla vita eterna e costituisce una metafisica dal punto di vista del fisico, per dare una solida base alla conoscenza della natura, allo scopo di accrescere indefinitamente il nostro intervento nel meccanismo del mondo e ampliare le comodità umane, il Malebranche immediatamente fonde la metafisica eon la teologia speculativa, ascetica e mistica; il primo parte da Dio per andare al mondo, il secondo invece volge le spalle a questo per salire a quello e trovarvi la luce, il nutrimento, il luogo delle anime (3).

Si può anche notare che questo non è un fatto isolato. Il Galilei e il Descartes avevano cercato di costruire una scienza meccanica della natura avente fini propri; e, come abbiamo visto, il secondo aveva costruito una metafisica essenzialmente per garantire e legittimare il valore oggettivo di tale scienza.

Invece nei filosofi razionalisti post-cartesiani (Geulincx, Malebranche, Spinoza, Leibniz), l'interesse religioso e teologico diventa predominante come già lo era stato nella filosofia medioevale, talchè i loro sistemi presentano l'aspetto di metafisiche teologiche, connesse bensì in modo intimo con le concezioni scientifiche del tempo, ma orientate tutte verso una finalità super-umana e supermondana.

Ora, nel Malebranche è appunto questo prevalere dell'interesse religioso che determina l'intuizione metafisica in cui risiede il nucleo centrale di tutto il suo pensiero, cioè la credenza espressa in ogni pagina dei suoi scritti, che gli esseri creati sono privi di attività, sono assolutamente (o quasi) passivi, che la potenza di agire appartiene esclusivamente a Dio, il quale perciò è l'unica vera causa, mentre quelle che si considerano cause naturali non sono effetti-

<sup>(1)</sup> Op. cit., I, p. 437, cfr. WINDELBAND, Op. cit., I, p. 242, p. 324.

<sup>(2)</sup> L'anti-cartesianisme de Malebranche: in Revue de Métaphysique et de Morale, 1916, pp. 1-26.

<sup>(3)</sup> Ivi, pp. 3-6.

vamente eause, ma soltanto occasioni. Siccome l'idea che abbiamo della potenza di agire rappresenta qualche cosa di divino, può esistere soltanto una vera cansa, perchè non vi è che un solo Dio; egli non potrebbe comunicare alle creature la propria potenza, perchè se lo facesse, se li dotasse di una attività, ne formerebbe degli dei. Tutti gli esseri creati, i corpi, gli spiriti, le intelligenze pure, non possiedono attività, e soltanto il loro Creatore agisce veramente (1). Ciò che produce la convinzione errata che gli esseri creati possiedono efficacia causale, è il fatto che i termini che si chiamano causa ed effetto, si succedono; ma effettivamente il primo è soltanto l'occasione dell'altro, mentre la causa vera è la volontà di Dio (v. sopratutto Recherche de la vérité, livre VI, part II, chapitre 3: De l'erreur la plus dangereuse de la philosophie des anciens; e inoltre, III, II, 3, e Méditations chrétiennes, IX, 7).

Da questa intuizione metafisica deriva tutta la filosofia del Malebranche (2), e in particolare ne sono uno sviluppo e nn'applicazione quelle teorie che, se considerate per sè e isolate dall'organismo eoneettuale cui appartengono, avvicinano la costruzione del pensatore francese a quella del Berkeley.

È evidente che i corpi non possono agire uno sull'altro, non possono comunicarsi il movimento, perchè ciò risulta dall'idea che ce ne formiamo: essi sono solamente le occasioni ehe inducono Dio ad agire in un certo modo, secondo determinate leggi, in dati casi (Rech., VI, III, 2; Entretiens sur la métaphysique, VII, V·XII; Méd., V, 4-17; IX, 6). Tanto meno quindi potranno agire su un essere che è superiore a loro, cioè l'anima, la quale può subire l'azione soltanto dell'unico essere che la supera, che è Dio. I corpi, che si ridueono all'estensione, sono sostaanze passive che non hanno alcuna somiglianza con le nostre sensazioni, e ciò vale anche per il

<sup>(1)</sup> L'OLLÉ-LEPRUNE (op. cit., I, p. 72, p. 282 sg., p. 345 sgg.) afferma che il Malebranche svolge sino in fondo la tendenza del Descartes a esaltare l'onnipotenza divina riducendo le creature a esseri passivi, ma più giustamente il Cassirer (op. cit., I, p. 437), sebbene trovi ohe nell'ultima fase del pensiero cartesiano la conoscenza delle idee appare l'effetto dell'azione di Dio sul nostro intelletto, che può soltanto accogliere passivamente la verità, sostiene che l'accentuaziono di questa concezione nei continuatori del D. deriva dal prevalere degli intoressi toologici e dogmatici e particolarmente dall'influsso del pensiero di Sant'Agostino. Effettivamente in questo risiede il vero fondamento della intuiziono centrale della metafisica dol Malebranche, non già noi conni che si possono trovare nel Descartes per il quale il giudizio è un'espressione dell'attività volitiva dello spirito.

<sup>(2)</sup> V. Ollé-Leprune, op. cit., passim (cfr. I, p. 79).

nostro corpo, incluso il cervello: se certe modificazioni di questo sono costantemente seguite da doterminate modalità dell'anima, ciò deriva dalla volontà di Dio; le prime modificazioni sono puramente le occasioni della conoscenza confusa che abbiamo della presenza dei corpi esterni e del rapporto che hanno col nostro, la quale ci serve non a conoscere la natura degli oggetti, ma a conservare la nostra vita (Rech., IV, X; VI, II, 3; Entr., III, XII; IV, XI; XV, VII; Méd., I, 8-9; X, 18; XII, 5).

Per conseguenza, l'anima conosce le cose materiali non per l'azione di esse, ma per mezzo delle idee, che sono l'oggetto immediato dello spirito: queste non sono un prodotto dell'attività dell'anima stessa, ma esseri reali, eterni e necessari, indipendenti da noi, tanto è vero che ci resistono: nè si può dire che l'anima sia nn mondo intelligibile, cioè ohe contenga in sè le idee, perchè lo spirito nmano è finito ed esse sono infinite. Quindi, se noi non conosciamo in noi stessi l'ossenza dello cose (e nemmeno la loro esistenza, perchè esse esistono indipendentemente della nostra volontà) possiamo vederle soltanto in Dio. Nel caso della percezione sensibile, si connettono la sensazione, che è una modificazione della nostra anima prodotta da Dio, e l'idea pura che ò in Lui, il quale l'unisce alla prima quando i corpi sono presenti perchè crediamo nella loro esistenza e proviamo i sontimenti e le passioni che dobbiamo avere rispetto ad essi. Insomma noi conosciamo gli esseri corporei non per sè, ma per mezzo delle loro idee, ossia in Dio, che è il mondo intelligibile che include le idee di ogni cosa: la nostra conoscenza dei corpi è porfetta, perchè l'idea necessaria, eterna ed immutabile dell'ostensione ci permette di conoscere tutte le loro proprietà, di formarci le idee, non soltanto di tutte le figure puramente intelligibili, ma anche di quelle sonsibili che vediamo nel mondo creato. Come lo scalpello di uno scultore può ricavare da un blocco di marmo tntte le figure, così Dio può fare in modo, applicando l'estensione intelligibile al nostro spirito, che noi ci rappresentiamo tutti gli esseri materiali. Insomma, si può dire che l'estensione intelligibile appare in forma sensibile quando è vista confusamente (Rech., III, IV-VII; IV, XI, 2; V, V; Entr., I, V, VII-X; II, II; XII, IX-X; Méd., I, 2-7; 17 sgg.).

Si deve dunque distinguere l'estensione intelligibile da quella materiale. La prima, che è eterna, immensa, necessaria, l'idea di nn numero infinito di mondi possibili, ci permette di conosoere il mondo creato, ohe per sè è invisibile, solamente perchè, quando i corpi sono presenti, Dio rappresenta agli spiriti quella estensione

intelligibile e la rende sensibile per mezze di colori e di altre sensazioni, che seno solamente medificazioni dell'anima. La seconda estensione è la materia di cui è fatte il mende: essa nen ha alcuna delle preprietà che le sene attribuite, nen è nè eterna nè necessaria, ed è cenosciuta da nei soltante per fede (Méd., IX, 9·10).

L'esistenza dell'estensione materiale e dei cerpi che ne sene le medificazioni, nen può essere dimostrata rigerosamente, perchè nella nozione dell'essere divine non si pnò scoprire un rapperto necessario con le sue creature; i corpi esistono seltanto perchè Dio ha voluto crearli con un atto che nen è incluso nel cencette dell'Essere che, essendo perfettissimo, è sufficiente a sè stesso. Per assicurarci della realtà del mende materiale, debbiamo quindi rivolgerci alla rivelazione, la quale pnò assumere i due aspetti dell'espericuza sensibile e della testimonianza delle Sacre Scritture. È ben vero che la prima pnò talvelta trarei in ingunne. ma non si può affermare che ci inganni sempre; anzi le nestre sensazioni sono connesse e erdinate in mode tale, che, se ad esse non corrispendesse alcuna realtà, si petrebbe accusare Dio di farci cadere in errore; le Sacre Scritture pei c'insegnane indiscutibilm ente. a chi ammette la fede, che i cerpi esistene oggettivamente (Entr., VI, IV-VII).

Ceme si vede, quelle teerie del Malebrauche che tolgene ogni fendamente razionale alla credenza nella realtà del mondo materiale e la giustificane soltanto cella fede nella testimonianza delle Sacre Scritture, derivano necessariamente dal principie fondamentale della sua filesofia: la passività di tutte le craature. Ora (ceme vedremo sempre meglie in seguito) tutta la filosofia del Berkeley poggia sulla tesi diametralmente eppesta che seltante un essere spirituale pnò agire e che perciò esso soltanto è veramente reale. È quindi chiare che nen si avrà alcun diritto di perre sullo stesso piane due concezieni filosefiche che partene da premesse antitetiche, che non si può sostenere che il Berkeley ha svolto le tesi del Malebranche, derivandene le conseguenze che questi nen aveva avute l'audacia di ricavare.

Nen vi è nulla di più errate dell'affermazione del Feuillée che il Malebranche (e il Descartes) trienfa con gli idealisti inglesi, principalmente cel Berkeley (elle anzi avrebbe sentito tante l'affinità del suo sistema con quello del pensatero francese da preoccuparsi sepratutte di stabilire epposizione fra essi (1)) e di quella del Lyen

<sup>(1)</sup> Descartes, p. 192 sg.

che il Malebranche, sempro presento nei *Dialoghi* borkeleyani, deve considerarsi la *prima guida* del filosofo inglese (1).

Il priucipio ora ricordato pare giustifichi invece l'avvicinamento del Berkeley al Leibniz, perchè anche per questi è reale soltanto ciò che può agire; ma non si devo dimenticare che nel socondo la tesi dinamistica poggia a sua volta sull'altro principio, anche più fondamentalo, che un aggregato di elementi è reale, non per sè, ma in quanto sono reali le parti di cui risulta e che porciò l'esistenza degli aggregati presuppone quella di olementi semplici e indivisibili, di vere unità sostanziali, porchè ciò cho non è veramente un essere (Correspondance de Leibniz et d'Arnauld: ed. Gerhardt, II, p. 72, p. 75 sgg., p. 96 sgg., p. 118; Epist. ad Des Bosses, ivi, p. 304; Lettre à Bayle, III, p. 69; Système nouveau de la nature, 11; IV, p. 482 sg.; Monadologie, 2: VI, p. 607; Principes de la nature et de la grâce, 1: ivi, p. 598; Lettre à la Reine de Prussie: VI, p. 516, v. Specimen inventorum: VII, p. 314; Lettre à l'Electrice Sophie de Hannover, ivi, p. 556 sg.).

Appunto su tale principio è in gran parte fondata la critica cui il Leibniz sottopone da una parto il Cartesianismo, dall'altra l'Atomismo, per dimostrare che lo loro concezioni meccanisticho sono incapaci di spiegaro i fenomeni del mondo fisico o che occorre ricorrore a un principio dol movimento, cioè alla forza (2). Soltanto il concotto di questa permette di definire la natura intima delle vero realtà che, dovendo essero indivisibili, saranno sostanze semplici ed essenzialmente attive, perchè ogni sostanza agisce e ogni essere attivo è una sostanza; infatti può denominarsi così solamento ciò che è capace di agire (De ipsa natura, 8, 10, 15: G., pp. 508, 510, 515; Principes de la nature et de la grâce, 1: VI, p. 598; Specimen inventorum: VII, p. 315; De modo distinguendi phaenomena realia ab imaginariis: ivi, p. 322; [De vera methodo philosophiae et teologiae], ivi, p. 326). Tali esseri (cui il Leibniz da i nomi di monadi o di entelechie) costituiscono quello che vi è di propriamento reale in natura: ogni altra cosa si riduce ai fenomeni che no risultano. Perciò i primi formano la vera realtà dei corpi, che ne sono il fenomeno: infatti gli oggetti materiali, i quali sono aggregati infinitamento divisibili, debbono pensarsi come

(1) L'idéalisme en Angleterre, p. 15 sgg.

Per questa parte, o la citazione dei testi corrispondenti, v. Sceptica,
 p. 129 sgg.

formati da monadi (Lettre à Borguet: G., III, p. 559; Lettres à Remond: ivi, p. 606, p. 622; Entretien de Philarete et d'Ariste: VI, p. 690): però i corpi, la materia sono fenomeni bene fondati (Antibarbarus physicus: VII, p. 344; Lettre à Tolomei: ivi, p. 468; Lettre à l'Electrice Sophie de Hannover: ivi, p. 564). Le monadi sono anime o qualche cosa di analogo ad esse (Discours de métaphysique, 12: G., IV, p. 436; Correspondance de L. et d'Arnauld; II, p. 76 sg., p. 135; Système nouveau: IV, p. 479, p. 483; De ipsa natura, 12: ivi, p. 512; Principes de la nature et de la grâce, 1: VI, p. 598; Scritto senza titolo del maggio 1702: IV, p. 395 sg.; Epist. ad Wagnerum; VII, p. 529; Epist. ad Bierlingium: ivi, p. 502; cf. Lettres à la Electrice de Hannover: VII, pp. 540, 552 sg., 566), perchè, essendo unità indivisibili, sono l'opposto della materia, divisibile per sua natura (Corr. de L. et d'Arnauld: G., II, p. 118); inoltre, sono principi attivi, e l'attività o forza non ha natura materiale; la materia è pura passività, mentre l'anima è principio del movimento (Epist. ad Thomasium: G., I, p. 22 sg.: Théodicée, Preface: G., VI, p. 45; Entr. de Philarete et d'Ariste: ivi, p. 587 sg.; Sur ce qui passe les sens et la matière: VI, p. 491; Lettre sur ce qui passe etc.: ivi, p. 498; Lettres à la Reine de Prusse: ivi, p. 506, p. 518, p. 521: Lettres à l'Electrice Sophie de Hannover: VII, p. 557). In tutte le anime o monadi si trovano percezioni e appetizioni (cioè tendenze a passare da una percezione all'altra) e nulla più: tutto il resto è puro fenomeno (Epp. ad Des Bosses: G., II, p. 311, p. 317; Lettre à Bourgnet: III, p. 574 sg.; Lettre à Remond: ivi, p. 622, p. 636; De ipsa natura, 12: IV, p. 512; Considérations sur les Principes de Vie: VI, p. 539: Entretien de Philarete et d'Ariste, VI, p. 590; Epp. ad Wagnerum et ad Bierlingium: VII, pp. citate). Però, non bisogna confondere le semplici percezioni, che appartengono a tutte le monadi, con le appercezioni coscienti, che spettano esclusivamente a quelle che si possono chiamare anime nel senso pieno della parola (Monadologie, 14, 19: G., VI, p. 608 sg.; p. 610; Principes de la nature et de la grâce, 4: ivi, p. 600). Opponendosi al Descartes e al Locke, il Leibniz sostiene che possono esistere in noi percezioni di cui non abbiamo coscienza; così noi avvertiamo soltanto il mormorio delle onde del mare, non quello prodotto da ciascuna di esse, ma, se non avessimo piccole percezioni di queste, non potremmo avere quella cosciente (o appercezione) dell'insieme (Nouveaux Essais sur l'Entendement Humain, Avant propos: G., V, p. 46 sgg.; cf. Nouv. Ess., II, IX, 4: ivi, p. 121 sg.; Corr. de L. et d'Arnauld: II, p. 113).

Lo differenze che esistone tra le monadi dipendono dal grado di oscurità e di chiarezza delle loro percezioni: le sempliei monadi sono anime che possiedono solamente piecole percezioni incoscienti e indistinte che non possono ricordarsi e si assomigliano alla condiziono in cui siamo nel sonno senza sogni: si può dare il nome di anime nel senso proprio della parola a quolle monadi ehe hanno porcezioni eoscienti unite all'attenzione o alla memoria, mentre si possono denominaro spiriti o menti le anime ehe eonoscono le verità eterne, necessarie, cioè i principi di ragione, e che quindi sono eapaci di ragionare, perchè il pensiero (cogitatio), è una percezione unita alla ragione che i bruti non possiedono (Monadologie, 19-30: G. VI, pp. 610-12; Princ. de la nat. et de la grâce, 4-5: ivi, p. 599 sgg.). Le percezioni indistinte e confuse costituiscono il principio della imperfezione o della limitaziono delle monadi e da esse derivano le passioni, i sonsi o la materia, inquantochè l'anima ci rappresonta i eorpi circostanti eoi suoi peusieri confusi (Théodicée, I, 64, 66; II, 124; G., VI, p. 137, p. 138 sg.; p. 179; III, 289; p. 288 sg.; Lettre à Remond: III, p. 636; cf. Monad., 42, 47: VI, p. 613, p. 614; Reponse aux reflexions de Bayle: G., IV, p. 565). Quindi ciò ehe ei rappresentiamo come corpo o materia non è altro che l'apparenza o il fenomono di un reale che in sè è spiritualo, ossia di un mondo eostituito da monadi: ora questo fenomeno è l'effetto della limitazione del soggotto, il quale possiede, insiemo con quelle chiaro e distinte, pereozioni confuso e oscure: negli osseri cho ci rappresen. tiamo in tal modo, alla nostra rappresentaziono imperfetta eorrisponde l'oscurità e l'imperfeziono della loro vita interna (1).

Chi confronta questo dottriue del Leibniz con quelle del Berkeley deve riconoscere che tra le une e le altre esiste in alcuni

<sup>(1)</sup> Il Dillmann (Eine neue Darstellung der Leibnizschen Monadenlehre: Reisland, Lipsia, 1891: pp. 264-68) pretende che sia un errore attribuire al Leibniz la tesi che la materia deriva dalla oscurità delle rappresentazioni, perchè il cerpo, essendo nn reiner Schein, non è una rappresentazione confusa, ma è nn quid puramente soggettivo, un puro fenomeno: ma i testi parlano chiaramente contro questa interpretazione. Egli osserva che non si capirobbe perchè la rappresentazione del corpo sorgerebbe da una percozione cenfusa delle monadi che lo stanno a fondamento, perchè per il L. è confusa la rappresentazione che ne contiene in sè melte non sufficientemente distinte e perciò mescolate in una complessiva e così si avrebbe forse la rappresentazione di una sostanza semplice, che includerebbe tutte quelle olomentari, non mai il fenomeno di un cerpo. Questa osservazione è giusta, ma costituisee effettivamente una oritica del valore della concezione leibniziana, non dell'esattezza dell'interpretazione che egli combatte.

punti essenziali un'antitesi assoluta, perchè il primo ammetto l'esistenza di una vita spirituale incosciente negli esseri materiali, mentro l'altro riduce la materia a idee (o rappresentazioni) e respinge completamente l'ipotesi di una vita psichica inconseia. Ora le tosi negate dal Berkeley derivano necessariamente da quel principio che, come abbiamo visto, costituisce il fondamento primo della concezione dinamistica del Leibniz, secondo il quale soltanto ciò che è uno è un essere e perciò se esiste una pluralità, debbono essere reali i snoi componenti: infatti, da tale principio deriva la conseguenza che la pluralità del mondo fisico deve ridursi a monadi spiritnali fornite di vita interiore inconscia. Il Berkeley invece, che non prova il bisogno di dare un tale fondamento alla tesi che soltanto un essere spiritnale pnò essero reale, perchè esso solamente può agire, deve respingere le conseguenze che il Leibniz ricava dal suo principio primo o fondamentale. Quosto punto non è stato rilevato dagli storici che hanno avvicinato i due filosofi rispotto alla concezione del mondo esterno, e nemmeno dal Windelband (1), che, puro mettendo in luco alcuno difforenze che li dividono, non ne ha indicato la ragione. Da ciò risulta anche come sia errata la pretesa dell'Erdmann (2) (il quale accusa il Leibniz di essersi fermato a mezza strada e di avere costruito nn semiidealismo, concependo i corpi come entia semimentalia, come phaenomena bene fundata, cioè come quasi-anime), che bastava svolgere le dottrine leibniziane, riconoscere che tutte le proprietà dei corpi sono fenomeni sotto i quali nulla ci obbliga ad ammettere un sostrato reale, per giungere alle conclusioni del Berkeley. Il Leibniz non poteva e non doveva faro tale passo, perchè il primo principio da cui partiva non lo permetteva.

Concludendo, quanto abbiamo esposto deve bastare per mostrare che, almeno rispetto al Descartes, al Malebranche e al Leibniz, la filosofia berkeleyana occupa una posizione complotamente distinta e indipendonte.

<sup>(1)</sup> Op. cit., I, p. 466. Egli nota cho il Berkeley, il quale nega al corpi ogni sostanzialità e li intendo come rappresentazioni esistenti nelle anime, conesce soltanto spiriti umani e superiori ad essi, montre il Leibniz, che considera gli oggetti corporei come sostanze reali, ma di natura immateriale, ammette l'esistenza di animo sino nelle parti ultime della materia e quindi accetta forme svariatissime di vita spirituale, alcune delle quali sono assai inferiori a quella umana.

<sup>(2)</sup> Op. cit., II, p. 230 sg.

b) Le cose appaiono diverse quando si tratta di stabilire i rapporti che intercedono tra il Berkelov e il Locke, perchè l'opinione comune che, considerando l'uno e l'altre come continuatori dell'empirismo baconiano, vede nel secondo un pensatore che, muovendo dalle concezioni dell'autore del Saggio sull'intelletto umano, rileva e critica le incoerenze e le contraddizioni che vi sono incluse o così si sforza di svolgere sino allo ultime conseguenze il principio dell'esperienza pura (talchè il Berkeloy sarebbe un Locke reso coerente con se stesso), sembra confermata iu modo indiscribile dalla lettera. se non altro, delle prime opere del presunto discepolo, i Principi e i Dialoghi. In esse, infatti, il Berkeley prende continuamente di mira una dottrina dol Locke, quella che ammette l'esistenza di idee astratte, valendosi di tale critica por demoliro il realismo lockiano e per giustificare il proprio immaterialismo. Ma una più attenta consideraziono mostra che questa opinione non è accettabile. Intanto si devo notare che non è lecito considerare il Locke come un puro e somplice empirista o che l'opinione tradizionale in proposito è completamento errata (v. Nota sull'empirismo del Locke). Inoltre, e questo importa sopratutto mettere in luce, le critiche che il Borkeloy muovo al suo presunto maestro non sono il punto di partenza, ma l'applicazione di una concezione metafisica annessa procedontomento. Per chiarire questo punto occorro detorminare le tesi realistiche del Locke e vodero come il Berkeley le critichi. Il primo distinguo lo qualità sensibili dei corpi in due grandi gruppi e chiama primarie quelle cho sono inseparabili da essi c che noi avvertiamo costantemente in ogni particella dolla materia che possiamo concepire (la solidità e lo proprietà geometrico-meccaniche, estensiono, figura, numero e movimento) (1), secondarie le altre. Queste poi possono suddividorsi ancora, perchè alcune sono dotte abitualmente poteri, come la capacità dol fuoco di produrre certe modificazioni in altre sostanze; ma, in ultimo, si tratta sompre, di qualità secondarie. Quello primario esistono realmente nei corpi, e le idee che ne abbiamo ne sono le copie; inveco le secondarie osistono esclusivamento in noi e sono soltanto i poteri che hanno i corpi di produrre in noi varie senzazioni por mozzo delle qualità

he in I mupling empired

<sup>(1)</sup> Il Doscartes considorava come oggettive soltanto le proprietà geometrico-meccaniche, non la solidità, perchè riponeva l'attributo ossenziale della materia nell'estonsione. Il Locke invece, cho combatteva l'identificaziono della materia con la ostensione (An Essay concerning Human Understanding, libro II, cap. XIII, 11 sgg.), distingueva le ideo di spazio e di solidità (ivi, 27).

primarie, cioè esso derivano dalla grandezza, dalla figura, dal numero, dal movimento delle particelle insensibili che costituiscono gli oggotti materiali che, operaudo sugli organi di senso, vi determinano certi movimenti che dai nervi souo trasmessi al cervello (An Essau concerning Human Understanding, libro II, cap. VIII, 9.26). Questa teoria, cho è tra le più note del Locke, era già stata esposta, oltreche dal Galilei, dal Descartes e dallo Hobbes; secondo alcuui, l'autore dell'Essay l'avrebbe dorivata dal Descartes e dalla scuola cartesiana (1); per altri, invece, che soguono un'indicazione dell'Eucken, egli l'avrebbe conosoiuta per mezzo del Boyle (2). Comunque è certo che nel Locke, il quale la collega con la sua conceziono della sostanza (perchè a suo parere le nostre idee complosse delle sostanze materiali contengono l'idea oscura della sostanza in generale, cioè di un quid ignoto pensato come un sostrato cui ineriscono le qualità doi corpi, e le idee delle proprietà primarie e secondario: II, XXIII, 1-11) e l'impioga continuamente nella sna critica della couosceuza sensibile (3), talo teoria assume un aspetto completamente diverso da quollo che presenta nel Doscartes, perchè non poggia più sui fondamenti razionali, logici e metafisici, cho questi le dava (4). Nella filosofia cartesiana, le qualità primarie sono oggettive perchè sono razionali (5) c a priori; e la credenza nel loro carattere oggettivo trova una garanzia nolla veracità di Dio, il quale ci trarrebbe in inganno so volosse che alla nostra idea chiara e distinta dell'estensione non corrispondesse alcuna roaltà. Inveco secondo il Locke le idee delle qualità primario e secondarie sono ugualmente date dai sensi e le prime si distinguono dalle secondo soltanto per la loro maggiore costauza (6); ora, ciò è troppo poco per garantirne il valore oggettivo.

(1) Così, ad es., fa il Pillon, L'évolution historique de l'idéalisme, p. 192.

<sup>(2)</sup> Ad es. v. Riehl, Der philosophische Kritizismus (Engelmann, Lipsia, 1908), I<sup>2</sup>, p. 43. In generalo, por lo sviluppo dolla teoria che distingue lo qualità primario dalle secondario, può vedersi BÄUMKER, Zur Vorgeschichte zweier Lockescher Begriffe II (in Archiv für Geschichte der Philosophie, XXI [1908], p. 492 sgg.).

<sup>(3)</sup> V. l'indicazione dei testi nella Nota sull'empirismo del Locke, in fine del lavoro.

<sup>(4)</sup> Quosto punto è stato boue studiato dal Pillon (lavoro citato, p. 192 sgg.) di cui ricordo le osservazioni più importanti.

<sup>(5)</sup> V. ancho Riehl, op. cit., I2, p. 43.

<sup>(6)</sup> Invece l'Ollion (La philosophie générale de Locke, Alcan, Parigi, 1909: p. 246 sgg.), afferma cho il L., distinguendo le proprietà primarie dalle secondarie, non ha tanto lo scopo di corrispondere alle esigenze dei motafisici,

In ogni modo, il Locke, che in questa parto presuppone l'esistenza oggettiva del mondo fisico, muta completamente posizione quando deve giustificare la credenza nella oggettività dolle coso esterne (libro IV, cap. XI): qui egli si sforza di provare che esse esistono effottivamente fuori di noi, mentre procedentemento non avova sentito il bisogno di legittimare talo credenza.

Secondo il Locke noi possiamo conoscere gli oggetti esterni (ad eccezione di Dio che conosciamo per mezzo della dimostraziono) soltanto per mezzo della sensazione, cioè grazio all'azione attuale che essi esercitano su di noi, perchè la presenza dell'idea di una cosa qualsiasi nella mia mente non ne garantisce affatto l'esistenza reale; in ultimo, egli ricorre al principio di causa, por provare cho le sensazioni sono prodotte da una realtà esterna indipendente da noi. Sebbene la notizia cho i sensi ci danno dell'esistenza degli oggetti non abbia la certezza dell'intuizione o della deduzione (1), possicde una sicurezza che mcrita il nome di conoscenza. Se noi ci persuadiamo che le nostre facoltà ci informano giustamonte dell'esistonza degli oggetti esterni cho agiscono su di esse, non si può dire che questa fiducia sia infondata, perchè nessuno può soriamente spingere lo scetticismo al punto di dubitare dell'esistenza di ciò che sento e vede. In ogni modo, la fiducia che le nostre facoltà qui non ci inganuano, è la maggiore certezza cho possiamo avere dell'esistenza degli oggetti materiali, perchè non possiamo compiere qualche azione se non per mezzo di tali facoltà, nè parlaro della conoscenza

quanto di mostrare a quali condizioni possiamo costruire una scienza della natura e quindi di mettere le nostre idee in accordo insiome con l'osporienza o con le leggi dello spirito La prima ci permette di distinguere lo qualità secondarie dalle primario, e, d'altra parte, non possiamo immaginare la materia priva di qualità. Le proprietà che il fisico deve concedere alla materia sono quelle chiamate primario dal Locke, che ha scelto le più intelligibili, cioè lo più facilmento trasformabili in grandezza.

Spiegando le qualità secondarie con altro, si pono in accordo l'esperienza, cho ci fa pensare che sono soltanto poteri dei corpi, con la nocessità intollettuale di concodore alla materia un certo numero di proprietà che si possono chiamare somiglianze della realtà perchè soltanto con esse possiamo comprendero la natura è senza di esse non possiamo nemmono immaginarla. Ma quosto modo di interpretare in senso kantiano la teoria in questione è completamento orrato perchè il Locke, cho negava la possibilità di una vora e propria scienza del mondo fisico, non poteva essero dominato dalle preoccupazioni che gli attribuisce lo storico franceso.

(1) Per questa distinzione dei gradi della conoscenza v. la Nota sull'empirismo del Locke.

stessa se non grazie ad esse, che ci permettono di apprendere che cosa sia conoscere.

Però, oltro alla fiducia eho abbiamo nella testimonianza dei sensi, vi sono altre ragioni che servono a conformarla, e cioè:

- 1. Soltanto per mezzo dei sensi possiamo avere le percezioni degli oggetti, e gli organi sonsibili non possono produrlo;
- 2. Esiste una differenza ben chiara tra le sensazioni attuali e le idee offerte dalla memoria;
- 3. Il piacere e la pena che si uniscono alle seusazioni attuali, non si collegano coi loro ricordi;
- 4. I diversi sensi, in molti casi, si aintano reciprocamente, inquantochè gli uni confermano la testimonianza cho ci danno gli altri circa l'esistenza degli oggetti esterni.

In ogni modo, secondo il Locke, la certezza che noi abbiamo in questo caso è la maggiore che possa essere richiesta dalle nostre condizioni; infatti, se le nostre facoltà non sono conformate ad una conoscenza perfetta delle cose, libera da ogni ombra di dubbio, ma alla nostra conservazione e alla soddisfazione dei bisogni della vita, esse ci servono abbastanza se, come fanno, ci danno notizia delle eose che ci sono causa di vantaggio o di danno, di piacere o di pena, permettendo di ricercarlo o di sfuggirle. E' pazzia pretendere certezza e dimostrazione a proposito di cose che non le possono offrire.

Si deve porò aggiungere che la conoscenza sensibile ci garantisce soltanto l'esistenza delle cose attualmente presenti ai sensi e non più: io ho visto un minuto fa un uomo, e allora sono stato certo della sua esistenza; ma ora, che sono solo, non posso essere sicuro che continui a esistere, perchè non vi è nesso necessario fra la sua esistenza di un minuto fa e quella del momento presente. La cosa è altamente probabile: ma si tratta di probabilità, non di conoscenza.

Questa giustificazione della tesi realistica si accorda bensì con ciò che il Locke dice della sostauza in generale, che egli intende come un ignoto quid cui ineriscono le qualità; ma è in conflitto con la affermazione dell'oggettività dello qualità primarie, perchè chi accetta gli argomenti che adduce può soltanto ricavare la conclusione cho esiste qualche cosa fuori di noi che è causa delle nostre percezioni, ma non ha il diritto di determinarne in qualcho modo la natura (1). Ciò mostra come il Locke abbia accolto dall'ambiente scien-

<sup>(1)</sup> Ciò è stato giustamente osservato dal GRIMM, Zur Geschichte der Erkenntnisproblems, p. 353.

tifico e filosofico in cui vivova la distinzione tra le proprietà oggettive e soggettive delle cose senza cercare di approfondirla e di vedere se gli fosse possibile di innestarla organicamente nel suo sistema.

Comunquo, è indiscutibile che il Berkeley critica particolarmente nei suoi primi scritti le due concezioni realistiche sostenute dal Locke, l'oggettività delle qualità primarie e la credenza in un substrato materiale, indipendente da noi, dei fenomeni sensibili che l'esperienza ci offre; ed è pur vero che egli fonda (in parte soltanto però) la sua critica sulla negazione delle idee astratte, che il Locke ammetteva, perchè, fra gli altri argomenti che impiega per combattere la natura oggettiva dell'estensione, del movimento ecc., vi è quello che se si considerano come indipendenti dalla mente, si riducono ad astrazioni impensabili; del pari il Berkeley afferma che la sostanza materiale si riduce all'idea dell'ossere in gonerale, cioè all'idea più astratta o più inconcepibile di tutte. Ora si potrebbe affermaro che la negaziono dello idee astratte non è altro cho un'applicazione del principio generale dell'esperienza sostenuto dal Locke nella parte empirica del suo Saggio, e che da esso deriva puro la tesi dol Berkeley che esse = percipi: infatti, se la nostra conoscenza si riduce alla esperienza, non è permesso oltrepassare la cerchia dei fonomeni che direttamente percepiamo, cioè, nel linguaggio del Locke e del Berkeley, delle nostro idee. Ma chi parla eosì dimentica che il secondo distingue radicalmente dalle idee o oggetti di conoscenza il soggetto che le percepisce, la mente, l'anima, lo spirito, l'io, cioè un essere ossenzialmente attivo; è appunto tale distinzione cho gli impedisco di giungere a un fenomenismo universale. Di più, egli non crede che il suo spirito sia l'unico, perchè presuppone sempre uno Spirito Infinito o una molteplicità di spiriti finiti, realtà attive: in tal modo egli può affermare che gli oggetti che la sua mente non porcepisce in un dato istante non svaniscono nel nulla, perchè possono essere percepitl da altre anime o dalla Mente Infinita. Ora questa credenza in una molteplicità di soggetti attivi non è il risultato, ma il presupposto della critica guoseologica del Borkeloy; la tesi esse = percipi ne deriva, perchè se solamento è reale ciò che possiede attività o lo spirito è essenzialmente attivo, esso solo possiede realtà sostanziale e la materia, pensata come inerte, non può essere altro che il fenomeno che appare a una mente che lo percepisce.

In ultima analisi, per ripeterlo ancora una volta, il nucleo della filosofia berkeleyana è nu'intuizione metafisica, non una teoria gnoseologica; non la prima deriva dalla seconda, ma questa da quolla.

Il Berkeley, che nella sua giovinezza aveva, al pari dei suoi contemporanei, subito profondamente l'influsso del pensiero del Locke, fu naturalmente portato, quando volle combattere le metafisiche che si opponevano alla sua, a concentrare gli attacchi sulle teorie che più si erano diffuse nell'ambiente scientifico di quella età; egli credette utile, per qualche tompo, di accogliere e di svolgere sino all'ultimo il principio dell'esperienza, per rendere più efficace la sua opera polemica. Ma la sua metafisica era già potenzialmente formata nella mente del giovane pensatore il quale doveva solo svilupparla per giungere nell'età matura alle audaci conclusioni della Siris; se in quest'opera l'empirismo dei primi scritti subisce limitazioni che talvolta diventano negazioni, il pensiero centrale della filosofia berkeleyana non muta.

In conclusione, sia rispetto ai pensatori dell'indirizzo cartesiano, sia rispetto al Locke, il Berkeley eccupa una pesizione propria e autonoma; e ciò avviene perchè la sua filosofia è auche, come è statodetto, una concezione spiritualistica e volontaristica della realtà (1), ma è, prima di tutto, un pluralismo monadologico, che ricenoscerealtà solo agli spiriti, perchè essi soli sono veramente attivi.

<sup>(1)</sup> CROCE, Logica 2 (Laterza, Bari, 1909), p. 371.

## La filosofia di Giorgio Berkeley.

CAP. 1. — La fase critico-gnoseologica della filosofia del Berkeley. Le opere giovanili, dal Commonplace Book ai Dialoghi tra Hylas e Filonous.

La distinzione tra una fase critico-gnoseologica e una metafisica della filosofia del Berkeley può avere soltanto carattere relativo; infatti, nello opere giovanili, che rappresontano la prima, sono già, sebbeno in modo rapido, determinate lo concezioni metafisiche che trovano più ampio svolgimento negli scritti dell'età matura, che appartongono alla seconda, nei quali appaiono dottrine critico-gnoseologiche. Però una giustificazione di questa distinzione è offerta dal fatto cho il Berkeley da prima cerca di ginstificare la propria teoria del realo con una ricerca gnoscologica rivolta principalmente allo scopo di demoliro con una critica acuta le opinioni che, opponendosi alla sua, ammettono la realtà oggettiva di un mondo materiale indipendente dai soggetti ponsanti; e più tardi, pure richiamando i risultati dello sue ricerche critiche, mira sopratutto a determinare o sviluppare quelle dottrine metafisiche che da prima aveva presentato soltanto nelle loro linee generali, e a mostraro quali conseguenzo ne derivino.

Si può dire che tutto lo dottrine più importanti della filosofia del Berkeley sono contenute in germe nelle note del suo primo libro: il Commonplace Book (1), in cui appare già il principio dal quale deriva tutta la sua filosofia. Soltanto lo spirito è attivo: nel senso proprio della parola non vi sono cause oltre quello spirituali (Works, vol. I; p. 55); un agente cieco è una contraddizione (I, p. 51). Ora, siccome la materia, anche se osistesse, non potrebbe agire su di noi

<sup>(1)</sup> Por le opere del Berkoley segno la 2ª ediziono del Campbell Fraser (The Works of George Berkeley: Oxford, at the Clarondon Press, 1901). Il Commonplace Book comprende le pp. 7-92 del 1° vol.

(I, p. 67), ciò che ci toglierebbe il diritto di parlarne, si giunge alla conseguenza (I, p. 59) che esistono propriamente soltanto lo persone, cioè gli esseri coscienti e che tutte le altre coso non sono tanto vero osistenzo quanto modi di esistenza di quelle.

Questa tesi monadologica, che accorda carattere di realtà soltanto a soggetti personali coscienti, risulta dall'incrocio o dalla rielaborazione di due concezioni antitoticho. Por l'una, diffusa ampiamente nella filosofia del Rinascimento e ripresa poi dal Leibniz, la forza è la condizione necessaria dell'essere; non vi è essero privo di attività, nè attività che non abbia in qualche modo analogia con la vita cosciente (1). Secondo l'altra dottrina, già sostenuta dalla filosofia platonica e aristotelica, aocolta nel Medio Evo dalla Scolastica, e poi riaffermata, contro la intuizione animistica della Rinasconza (fondata sul principio procedente), dalla nuova soienza della natura, fondata dal Galilei e dal Descartes, la materia non possicde attività propria, è essenzialmente inerte e passiva. Queste due dottrine, per sè prese, si contrappongono, perchè l'una accorda e l'altra rifiuta vera attività al mondo materialo; ambedue, però, no affermano la oggettività. Por il Berkeley, che pone nello spirito attivo e cosciente la sola realtà, la materia pensata come incapace di attività non è realo e quindi si riduce a porcezioni o idoo di esseri spirituali; dalla sua intuizione metafisica centralo egli deriva quindi il principio direttore della sua guoseologia che pone esse = percipi (I, pp. 8-9, 15, 19-20, 27, 28-29, 34). Anche le proprietà primarie, e in particolar modo l'estensione, non risiedono nella materia, ma nolla mente, non mono delle secondarie (I, pp. 59, 75, 79, 81, 88). In breve, le coso si distinguono in attivo o spiriti, e passivo o idee. L'esistenza dello prime consisto nel percepire o nell'agire (dol resto, il pensare è una attività: I, p. 51), quella delle soconde nell'essore percepite (I, pp. 8, 10, 34, 37).

Ciò però non significa che gli oggetti esistano soltanto quando sono attualmente percepiti da noi perchè esistono, come poteri di produrre ponsiori in noi, in un essere attivo, cioè hanno un'osistenza oggettiva potenziale nello Spirito Divino (I, pp. 16, 50, 51, 61, 65, 76, 80, 81, 82), che è l'unica causa di tutte le cose naturali (I, p. 10): infatti, siccomo le nostro percezioni sensibili non sono

<sup>(1)</sup> Quale tipico esponente di questa concezione può ricordarsi il Campanella di cui il Cassirer (Der Erkenntnisproblem in der Philosophie und Wissenschaft der neueren Zeit: vol. I, pp. 195-96, p. 546) cita alcuni testiparticolarmente significativi.

causate da noi, debbone prevenire da Dio, che vuele predurle in nei (I, pp. 18, 54, 60). In questo sense si può dire che i corpi e le loro qualità hanne un'esistenza indipendente dalla nostra mente (I, pp. 16, 61).

In questo mede è evitate le scetticismo, che serge inevitabilmente quande si ammetteno cose distinte dallo idee, peichè, essende
queste l'unico oggetto della nestra cenescenza, talo ammissione distrugge egni verità, perchè nulla più permette di credere che ai
nestri pensieri cerrispenda la realtà (I, pp. 8, 30, 83). Del pari, è
telta di mezze egni conceziene materialistica; se si accetta l'esistenza
della materia, non è pessibile prevare che Dio non sia materia
(I, p. 32); cadene del pari le dottrine, avverse alla religione, dello
Hebbes e dello Spinoza, che pensano Dio ceme esteso (I, pp. 50, 52, 81).
In queste afformazioni si rivela la finalità direttrice del pensiero
del Berkeley, la demelizione delle scetticismo, del materialismo, dell'ateismo, dell'irreligione in generale; delle dettrine cieè che a suo
parere crano causa necessaria di immoralità (1).

Le idee (cen questa parola il Berkoley designa ogni cesa sensibile e immaginabile: [I, p. 47] cioè gli oggetti immediati del pensiere [I, p. 9], che sene cempletamente passive, seno effetti impotenti dell'unica vera realtà attiva, lo spirito, nmano o divine, il quale è essenzialmente velere, atte pure; perciò è impossibile che si abbia un'idea dell'anima, delle spirito, del velere, insemma di ciò che è, per sua intima natura, attività; quindi, propriamente, l'anima e le velizieni o atti della mente, non possene essere cenosciuti, cioè diventare oggetti di conescenza, perchè ciò sarebbe contradditterio (I, pp. 27, 31, 33, 34, 35, 36, 38, 40, 41, 46, 49, 52-53, 54, 56, 57, 76).

Nel Commonplace Book il Berkeley, che vede già nella teeria delle idee astratte (delle quali nega l'esistenza perchè le censidera centradditterie: sone pure e vane parole) una sergente di errori e particolarmente una delle cause che preducene la falsa credenza nell'eggettività della materia indipendente dalle spirito (I, pp. 7, 18, 21, 25, 26, 36, 47), tende, per spirito di epposiziene all'abitudine che perta le menti a realizzare astrazieni, verse quell'empirisme

<sup>(1)</sup> Che lo scepo religioso, teistico-cristiano, domini tutta l'attività filosofica del B., è riconosciuto, ad esempio, dal Penjen (Étude sur la vie et les oeuvres philosophiques de G. B.: Germer Baillière, Parigi, 1878, p. 368), dal Carrau (La philosophie religieuse de B. in Revue Philosophique, 1886, II, p. 367 sg.) e dell'Armstrong (The Development of B.: s. Theism: in Archiv f. Geschichte der Philosophie), XXV [1920], p. 150.

radicale che caratterizza i suoi scritti giovanili. E' pazzia disprezzare i sensi, perchè senza di essi la mente non potrebbe avere nè conoscenza nè pensiero (I, p. 23). Il Berkeley qui approva la tesi « Nihil est in intellectu quod non prius fuit in sensu » (I, p. 48) e afferma: « Dobbiamo insieme con la plebaglia porre la certezza nei sensi » (I, p. 44). « Cosa diventano le aeternae veritates ? Esse svaniscono » (ivi). « Io non comprendo l'intelletto puro » (I, p. 51).

La tendenza empiristica che domina il pensiero del giovane filosofo in questo periodo lo porta (anticipando il fcuomenismo di D. Hume), a sostenere cho « la stessa esistenza delle idee costituisce l'anima » (I, p. 27) e che « la mente è una congerie di percezioni » (ivi).

Però questa è una nota isolata, che non riappare, nonchè negli scritti posteriori, nello stesso Commonplace Book; e infatti lo sviluppo di tale concezione, che è in contraddiziono colla recisa distinzione, tante volte fatta, tra l'anima e le idee, avrebbe condotto a risultati inconciliabili colla metafisica già abbozzata in quel libro. Del resto, se in osso predomina l'empirismo, non vi manca una affermazione che pare quasi un preannunzio delle dottrine che saranno esposte ampiamente dal Berkeley nella Siris dopo essere stato gradatamente elaborate nello sviluppo progressivo della sua filosofia « Esistono idee innate, cioè idoo nate con noi » (I, p. 34). Nel libro giovanile di note, appaiono così tutti i motivi fondamentali che saranno poi sviluppati nelle opere posteriori.

b) Ripetntamente nel Commonplace Book il Berkeley parla dei Principî della conoscenza umana come di un'opera in elaborazione; infatti egli, che aveva avuto l'intuizione centrale della sua concezione del reale, dalla quale, come abbiamo visto, derivava la tesi che gli oggetti materiali non possono concepirsi se non come idee o percezioni di un soggetto attivo, doveva sentire il bisogno di studiare la conoscenza umana per mostrare come le metafisiche che ammettevano la realtà oggettiva della materia implicassero dottrine gnoseologiche completamente errate: pure il primo scritto da lui pubblicato non furono già i Principî, ma uno studio essenzialmente psicologico, il Saggio di una nuova teoria della visione (Essay tovards a New Theory of Vision (1): 1709), che del resto tratta questioni di cui anche il libro di note si occupa ripetutamente. Il Saggio di una teoria della visione non espone però apertamente tutto il pensiero

<sup>(1)</sup> Vol. I, pp. 93-206.

dell'autore, perchè non afferma chiaramente l'immaterialità del mondo sensibile; il Berkeley (egli stesso lo dichiara nell'opera successiva, i Principî: vol. I, pp. 43-44), non volle presentaro di colpo la sua concezione della materia o nel suo primo libro ammise che il tatto (nel quale senso incluse le sensazioni di contatto e quelle muscolari) rivelasse una realtà fisica indipendento dal soggetto percipiente. La Teoria della Visione si limita a mostrare, per mezzo di analisi psieologiche, che la vista non ci fa apprendere direttamente lo spazio e i corpi estesi che appaiono in esso, perchè la percezione spaziale è data propriamente soltanto dal tatto. Il punto di partenza della ricerca è il presupposto, che secondo il Berkeley è ammesso universalmente, che la distanza o l'esteriorità rispetto al soggetto, non può essere vista immediatamente (§ 2, p. 127): però si accetta l'opinione opposta quando tale distanza è molto breve (§ 4: p. 128). Invece la Teoria della Visione si sforza di provare che iu ogni caso la distauza, la grandezza degli oggetti sensibili, la loro posizione, cioè il loro rapporto reciproco nello spazio, sono effettivamente invisibili: l'apprezzamento della spazialità si fonda sempro sui dati del tatto e questi, collegandosi con le impressioni visive, fanno sì cho le seconde vengano interpretate in senso spaziale, nello stesso modo che le parole di una lingua che ci è familiare fanno nascore subito nella nostra mente, i pensieri corrispondenti: è quindi chiaro che la connessione fra i segni visivi e le proprietà spaziali significato è arbitraria, non necessaria. I dati della vista e quelli del tatto sono radicalmente diversi: la vista percepisce in modo immediato esclusivamente la luce e i colori che, como è universalmente riconoscinto, non possono esistere fuori del soggetto senziente: le propriotà spaziali (di cui qui si ammetto il riferimento a una realtà indipendente dalla mente) sono apprese solamente dal tatto: perciò la geometria, come scienza dello spazio, riguarda i dati forniti da questo senso, non quelli della vista, perchè la vera spazialità è tangibilo, non visibile.

In conclusione, si può affermare che « gli oggetti propri della visione costituiscono il linguaggio universale della natura; con essi noi impariamo a regolare le nostre azioni, per conseguire quello cose che sono necessarie alla conservazione e al benessero dei nostri corpi, come pure a evitare tutto ciò che può essero loro eausa di danno e distruzione. Noi siamo principalmente guidati dall'informazione ehe essi ei danno in tutte le operazioni e faccende della vita. E'il modo con cui essi significano e indicano gli oggotti lontani è identico a quello dei linguaggi e dei segni di eonvenzione umana,

cho non suggeriscono le cose significate grazie ad alcuna somiglianza o identità di natura, ma soltanto per una connessione abituale che l'esperienza ci ha fatto osservare fra essi (§ 147: I, p. 200) ...

Questa concezione è veramente importantissima, perchè, come vedremo, il Berkeley l'andrà progressivamente determinando e sviluppando nei suoi scritti posteriori per giungere infine alla dottrina pienamente organizzata nella Siris che vede nella natura un simbolismo universale.

L'argomento di cui parliamo è già esplicato più ampiamento nei Principî, che del resto sono preparati dalla Teoria della Visione, in quanto che quosta apre la via alla negazione completa dell'oggettività della materia rilevando che l'intuizione del mondo che è offerta dalla vista non permette di oltrepassare la sfera della soggottività e non legittima, per sè presa, l'affermazione di un'esistenza oggettiva indipendento dall'anima: bastava applicare la stessa teoria ancho ai dati del tetto per giungere all'immaterialismo completo cho è sostenuto dall'opera successiva.

c) I Principî della conoscenza umana (A Traetise concerning the Principles of Human Knowledge) (1), pubblicati la prima volta nel 1710, indicano già nel titolo lo scopo dell'autore, di sottoporro alla critica i fondamenti dello scetticismo, dell'ateismo e della irreligione (2). Quost'opera, che coi Dialoghi tra Hylas e Filonous è la più nota tra gli scritti del Berkeley, rivola, specialmento nel testo della prima edizione, un'impronta empiristica ben chiara; e perciò chi si limita a studiare questi due lavori o almeno pensa che siano l'espressione definitiva di tutto il pensiero dell'autore è facilmonte portato a vedere nella sua filosofia un'applicazione del principio della pura esperienza cho doveva in seguito, per opera di D. Hume, essere svolto sino alle ultime consoguenze o mettere capo allo scetticismo. Ma, como abbiamo già detto, in quei duo scritti il Berkeley, elle si sforza di demolire le metafisicho opposte alla sua, si vale dell'empirismo como di un mezzo che ritiene utile per far trionfare la sua intuizione del roale, già espressa nel Commonplace Book: nella edizione dei Principi, pubblicata nel 1734, l'empirismo radicale del testo primitivo appare temperato in molo notevole.

<sup>(1)</sup> I, pp. 211-347.

<sup>(2)</sup> A Treatise... wherein the chief causes of error and difficulty in the sciences, with the grounds of scepticism, atheism, and irreligion, are inquired into.

L'Introduzione ai Principi contiene una vivace polemica contro lo idoe astratte già rapidamente delineata nella Teoria della Visione (§ 122-125: I, pp. 187-189) o accennata precedentemento nel libro di note. Il Berkeley, cho vede nel Locke il difensore dello idee astratte (cfr. Essay, II, XI, 9; ivi, XII, 1; XXXII, 6 sgg.; III, III, 6 sgg.; IV, VII, 9), indica più chiaramente di prima, sviluppando la sua dottrina immaterialistica, i motivi della polemica: la teoria che egli assale è, a suo parere, una delle cause che inducono ad ammettero la esistenza oggettiva di una materia indipendente dai soggetti percipienti, cho per lui invece esanriscono la vera realtà: ancho ciò mostra come egli si serva dell'empirismo e del nominalismo per confermare la sua metafisica, non derivi questa da quelli.

Si deve notare che la critica delle idee astratte (giudicata da D. Humo o in generale dagli empiristi inglesi la ginstificaziono del nominalismo) si fonda su un'interpretazione errata della teoria combattuta. Infatti il Berkeley, intendendo idea nel senso di immagine o rappresentazione, può affermare che è impossibile formare, ad es., l'idea astratta dell'nomo o dell'nmanità (idea che non deve includere alcun coloro particolare, alcuna statura determinata e così via), perchè si può avere soltanto quella di un nomo bianco o nero, alto o basso; perciò può dire che non si può ottenere l'idea del moto distinto dal mobile, del moto che non è nè rapido nè lento, nè rettilineo nè curvilineo (Int., § 10: I, p. 242). In tutti questi casi la critica, che ha valore assai dubbio anche rispetto allo immagini (perchò esse possono essere, e spesso sono effettivamente, generiche o non puramente individuali, come pretende il Berkeley) non ne ha alcuno assolutamento rignardo ai concetti, che nen si rappresentano, ma si pensano. Così quando afferma che « un'idea, la quale considerata in sò stessa è particolare, diventa generale perchè viene a rappresentare o a tenere il posto di tutte lo altre idee particolari dello stesso genere (ivi, § 12: I, p. 245) », parla soltanto dell'immagine concettuale, non del concetto pensato: è quindi chiaro che, riguardo ai concetti, tutta la polemica, fondata su un equivoco, è priva di fondamento.

Alla obbieziono che egli prevede: « come, ad esempio, possiamo sapere che una certa proposizione sarà vera per tutti i triangoli particolari, se essa non è stata dimostrata prima per l'idea astratta del triangolo, che corrispondo ugnalmente a tutti? », il Berkeley risponde che, sebbene l'idea attualmente presento alla sua mente nel momento della dimostrazione possa essere, per esempio, quella

di un triangolo rettangolare isoscele, racchiuso da linee di lunghezza determinata, egli può essere certo che la proprietà che i suoi angoli sono uguali a due retti si incontra in tutti i triangoli rettilinei senza eccezione, anche in quelli che non hanno un angolo retto, nè due lati ugnali, nè quella determinata lunghezza di lati, perchè queste particolarità non hanno nnlla da fare con la dimostrazione in quostione. A ciò la seconda edizione aggiuuge questo importante chiarimento: si può certo considerare una data figura soltanto come triangolare, senza occuparsi d'altro, c sino a questo punto, è possibile astrarre; ma ciò non prova cho sia possibile formare un'idea genorale astratta del triangolo (§ 16: I, pp. 248-249).

Secondo l'antoro, la causa principale della falsa credenza nelle idee generali e astratte è il liuguaggio. Prima di tutto si pensa che ogni nome debba avere solamente nu significato preciso e determinato, e ciò fa credere che ad ogni nome generale corrisponda una certa idea astratta che esso significa; invece ciascun nome generale non possiede alcun significato preciso e definito, perchè esso designa indifferentemente un gran numero di idee particolari; è ben vero che un nome si può sempre definire nello stesso modo, ma ciò non vuol dire che rappresenti sempre la stessa idea.

Di più, si ammotte che il linguaggio abbia soltanto lo scopo di comunicare idee e che ogni nome che possiede un significato rappresenti una di osse; da ciò si conclude che i nomi i quali indicano idee particolari rappresentino idee o nozioni genorali, invoce non è necessario che i nomi suscitino nella mento idee corrispondenti, anzi molte volte essi compiono l'nfficio dei simboli algebrici, i quali, pur designando quantità particolari, non le suggoriscono in ogni caso al pensiero. Inoltre, non è vero che lo scopo principale del linguaggio sia la comunicazione di idee, perchè esso compie altri uffici, come eccitare passioni, spiugere a un'azione o allontanare da essa ecc.; e ciò può ottenersi senza che le idee corrispondenti siano presentate alla mente, almeno quando il linguaggio è diventato familiare. Insomma, i nomi generali sono usati spesso senza che servano a far nascere idee determinate nella mente dell'nditore.

Il linguaggio è dunque causa di confusioni e di errori nella conoscenza, e per evitarli, occorre fissare l'attenzione sui pensieri, non sulle parole cui abitualmento si uniscono. In tal modo il Berkeley confida: 1º di evitare tutte le controversie puramente verbali che quasi in ogni scienza sono state il principale ostacolo allo sviluppo della vera conoscenza; 2º di liberarsi dalla rete delle ideo astratte; 3º di non ossere tratto facilmente in inganno; infatti, finchè

alcuno considera le idee per sè stesse, non può pensare di avero quelle che non ha o di immaginare che sono diverse da ciò che sono effettivamente (Int. § 18-22: I, pp. 250-254). Così la tesi empiristico-nominalistica, che riduce tutta la conoscenza a immagini individuali e vede l'universale soltanto nei nomi cui esse si collegano, i quali possono riferirsi a un numero indefinito di oggetti, si fenda su una critica del linguaggio che proaununzia quolla che in tempi più recenti si è sferzata di idontificare la conoscenza coll'intuizione pura o primitiva: sotto questo rispetto la filosofia del Borkeley si avvicina a quella del Borgson, e ambedue mirano a giungere alla vora realtà, intesa como esperienza pura.

Come abbiamo detto, la critica delle ideo astratte, di cui si occupa l'introduzione dei *Principî*, serve a rendere più facile e più convincente l'immaterialismo esposto nel resto dell'opera.

Il punto di partenza della ricerca consiste nell'affermazione che tutti gli oggetti dolla conoscenza nmana si riducano a idee; di esse alcune sono attualmente impresse sui sensi, altre sono conosciute prestando attenzione alle passioni e operazioni della mente, altre sono formato con la momoria o l'immaginazione; quando alcune idoe si collegano o sono designate con un nome vengono considerate come una cosa. Però, oltre allo idee, vi è un quid che le conosce o le percopisco e su di esse compie divorse operazioni (volere, immaginare, ricordare): il Berkeley, anche qui, chiama mente, spirito, anima, io questo essere attivo o lo distinguo radicalmento dalle idee che in esso esistono o, ciò che è lo stesso, da esso sono percepite, perchè l'essenza di un'idea consiste nell'essere percepita da una mente (§ 1.2: I, pp. 257.258). Altrove (§ 89: I, p. 307), il Berkeley, ritornaudo sull'argomento, agginngo cho l'espressione cosa o essere include due generi, interamente distinti ed eterogenei, gli spiriti e le idee; i primi sono sostanze attive, indivisibili, le seconde sono esseri inerti, mutevoli, dipendenti, cho esistono non in sè stessi, ma nelle menti o sostanze spirituali, su cui poggiane.

Questa distinzione, già posta nel Commonplace Book e accentuata e chiarita qui, è fondamentale por la filosofia borkoloyana, la quale poggia tutta sul concetto dell'anima sostanziale, intesa come l'unico essere veramente reale perchè è il solo capace di agire. La opposizione doll'io attivo o delle suo ideo passivo può considerarsi come il germe delle teorie che contrappongono la conoscenza degli oggetti pensati a quella dollo stesso soggetto che conesce: cen ciò il Berkeley non soltanto approfondisce la concezione cartesiana, ma accenna già in certo modo alla tesi kantiana che l'io penso, presup-

posto fondamentale di tutti i giudizi, non può mai diventare un oggetto del pensiero.

Quanto alle idee, nessuno disconosce che quelle formate dalla immaginazione non possono esistere indipendentemente dalla mente; ma a parere del Berkeloy è certo del pari che anche le sensazioni o idee impresse nel senso, comunque siauo collegate tra loro, non hanno esistenza extra-mentale. Chi considera attentamente il significato che ha la parola esistere quando riguarda gli oggetti sensibili riconosce essere intuitivamente vero che il loro esse è percipi, che essi non possono avere realtà fuori degli spiriti che li percepiscono. Dire cho il tavolo su cui scrivo esiste, significa che lo vedo e lo tocco; se non essendo più nel mio studio, dicessi che esiste ancora, intenderci che, se mi trovassi in esso, potrei percepirlo o ehe qualche altra mente lo persepisce attualmente. L'esisteuza assoluta delle cose, senza rapporto col loro percipi, è completamente inintelligibile. L'opinione che tutti gli oggetti sensibili possiedano un'esistenza naturale o reale, indipendente dallo spirito percipiente, è priva di senso, perchè essi si riducono alle cose che percipiamo coi sensi: e uoi non possiamo percepire altro che le nostre idee o sensazioni. Tale opinione, in ultimo, dipende dalla teoria delle idee astratte, perchè il distinguere l'osistenza degli oggetti sensibili dal loro essere percepiti, per pensarli esistenti auche quando non sono oggetto di percezione, è il colmo dell'astrazione. La luce e i colori. il caldo e il freddo, l'estensione e le figure (cioè, in ultimo, le cose che vediamo e tocchiamo) non sono che sensazioni, impressioni del senso, idee; e perciò non possouo distinguersi, nemmeno mentalmeute, dalla percezione. Da ciò risnlta che « tutto il coro del cielo e tutto ciò che orna la terra, in una parola tutti i corpi che compongono la grandiosa struttura del mondo, non sussistono affatto fuori di una mente; che il loro essere è l'essere percepiti o conoscinti, che per conseguenza sinchè non sono attualmente percepiti da mo, o non esistono nella mia mente, o in quella di alcun altro spirito creato, debbono o non possedere alcuna esistenza, oppure sussistere nella mente di qualche Spirito Eterno; perchè è perfettamente iuiutelligibile e implica tutte le assurdità dell'astrazione, attribuire a qualche singola parte di essi un'esistenza indipendente da uno spirito.... Da ciò cho è stato detto è evidente che non vi è sostauza all'infuori dello Spirito o di ciò che percepisce (ivi § 6.7: I, ·pp. 260.261).

Infatti le qualità sensibili sono idee percepite dai sensi, le quali non possono esistere in una cosa che non percepisce, perchò avere un'idea equivale a percepirla; è quindi impossibile l'esistenza di una sostanza o di uu sostrato non pensante di tali idee (§ 3-7: I, pagine 258-261). Qui il Berkeley, esprimendo quel principio che è il nucleo della sua filosofia, pare lo derivi dall'analisi della conoscenza; ma effettivamente esso vi è implicato silenziosamente, poichè se egli non sapesse in precedenza che gli spiriti, perchè esseri attivi, sono le vere realtà, nou potrebbe parlare di altre meuti percipienti e rimarrebbe chinso nella cerchia delle sue idee; egli può superarla appunto perchè presuppone una concezione monadologica, che ricouosce come veramente reali soltanto gli spiriti. È d'altra parte, se il soggetto è essenzialmente principio di attività, le modificazioni che egli non produce, ma subisce, debbouo avere per causa l'azione di altri spiriti.

Non si dica che le idee (che esistono soltanto nella mente) sono le copie o immagini di cose che sono fuori di esse, perchè un'idea non può assomigliare ehe a un'altra; di più se le cose esterne (i presunti originali delle rappresentazioni) sono percepibili, sono idee, e se non lo sono, non vi è sonso alcuno nell'affermazione che, ad esempio, un colore è simile ad un quid invisibile.

L'esistenza assoluta del mondo materiale non può nemmeno salvarsi se si ricorre alla distinzione, resa popolare dal Locke, tra le qualità primarie (come l'estensione, la figura, il movimento, il riposo, l'impenetrabilità, il numero), le quali corrisponderebbero a una realtà oggettiva, e quelle secondarie (colori, suoni, ecc.), che avrebbero natura puramente soggettiva, talchè la materia sarebbe una sostanza inerte, insensibile, in cui sussisterebbero le prime: infatti, anche le cosidette qualità primarie sono niente altro che idee esistenti in una mente; e siccomo non può pensarsi somiglianza tra esse e ciò che ne differisce, nè esse, uè i loro archetipi, che per couseguenza si debbono ridurre a idee, possono esistere in una sostanza priva di percezione; perciò la stessa concezione di materia o di sostanza corporea implica contraddizione.

Di più, le qualità primarie non possono essere concepite separatamente dalle secondario (ad esempio, non si può pensare uu corpo esteso e mobilo privo di colore o di altre qualità sensibili); perciò, se queste esistono soltanto nella mente, la stessa cosa deve dirsi di quelle (§ 8-10: I, pp. 261-263). Del resto, gli argomenti che servouo a negare l'oggettività delle qualità secondarie possono impiegarsi ancho per le altre: como un oggetto può apparire freddo a una mano e caldo all'altra, così la figura, l'estensione, il movimento dei corpi possono produrre impressioni diverse in iudividui diversi e nello stesso individuo, col mutare delle condizioni.

Ma che cosa significa propriamente l'affermazione che la materia è il sostrato dell'ostensione e delle altre qualità sensibili? In ultimo, il concetto della sostanza materiale ha soltanto il significato dell'essere in generale, cioè dell'idea più astratta o più impeusabile di tutte. Ma, anche ammettendo l'esistenza assoluta di sostanze materiali, come potremmo arrivare a conoscerle? Gli unici mezzi per ciò sarebbero i sensi o il ragionamento: ora i primi ci rivelano esclusivamente le coso immediatamente percepite (sensazioni, idee), non quello che non lo sono, e la ragione non può inferire da ciò ehe i sensi apprendono in modo immediato l'esistenza di cose esterne, perchè anche coloro che la sostengono debbono riconoscere che non esiste alcun nesso uccessario fra esse e lo nostre idee. Talvolta poi, come nei sogni e nelle allucinazioni, possiamo avere idee cui, per riconoscimento universale, non corrisponde alcun corpo esteso; è quindi chiaro che non è necessario supporre l'esistenza di tali corpi per spiogare la produziono delle nostre idee.

E non si può nemmeno pretendere che, sebbene ci sia possibile anche senza di essi avvertire tutte le sensazioni che abbiamo, l'ipotesi che li ammette permette di spiegare in modo più facile como esse siano prodotte, talchè è almeno probabile la loro esistenza oggettiva, perchè coloro stessi che vi credono sono costretti a confessare di non comprendere come un corpo possa agire su uno spirito e come sia possibile che il primo imprima qualche idea in una mente: da ciò segue chiaramente che il fatto della nostra esperienza sonsibile non legittima l'ipotesi di una materia indipendente, che perciò non serve a nulla. Quindi, chi ammette l'esistenza di questa suppone, senza ragione, che Dio abbia creato innumercioli esseri completamente iuntili. Insomma, se pure esistessero corpi indipendenti dalla mente, non saremmo mai capaci di conoscerli; mentro nel caso contrario avremmo le stesse ragioni che abbiamo ora per ammetterne la realtà. Si supponga infatti (e questo si può fare certamente) che qualche essero intelligente, scuza l'ainto di corpi esterni, abbia la stessa serie di sensazioni o di idee che noi proviamo: non è chiaro che esso possiederebbe tutte quelle ragioni che può addurre chi crede nell'oggettività di tali corpi, per affermare che esistono sostanzo materiali rappresentato dalle sue idee e per considerarle come la causa di quosto?

Si dirà cho è facile immaginare oggetti (come libri o alberi) che esistono, sebbene nessuno li percepisca? La risposta è molto facile: chi parla così pensa certe idee (di libri, di alberi), e trascura di formare quella di alcuno che le percepisce; ma intanto egli le ponsa o

lo percopisce; o perciò non prova la possibilità di un'osistenza indipendente dal soggetto. Per far questo, sarebbe necessario concepire
oggetti che esistossoro non pensati, ciò che è contraddittorio (§ 14-23;
I, pp. 265-270). Questo argomento, che il-Berkeley impiega contro
il realismo materialista, ha portata ben più ampia, perchè svolto
sino in fondo, mostra l'impossibilità di ogni dottrina realistica e
conduce necessariamente al più radicale solipsismo; il suo autore,
come vedremo, ripugnava a talo conclusione, ma essa risulta in
modo logittimo dallo premesse che, d'altra parto, sono inoppugnabili.
Ma il Berkeley non giuuge a ciò, perchè presuppone silenziosamente l'esistenza di una pluralità di spiriti.

In breve, · l'esistenza assoluta di cose non pensanti sono parole privo di significato, o cho includono una contraddiziono . (§ 24, I, p. 270): così il Berkeley riassume le sue concezioni immaterialistiche: e queste appaiono anche più chiare quando si considera che le cosc percepite sono prive di attività e di efficacia. Infatti, siccome esse esistono soltanto nella mente, possono contenere esclusivamento ciò che è percepito; ma, noi, considerandole, non vi riconosciamo alcuna attività. La natura stessa di un'idea implica passività o inerzia e perciò un'idea non può essere causa di alcuna cosa nè assomigliare a nn essere attivo: quindi estensione, figura, movimento non possono essore causa delle nostre sensazioni. Ora, siccome le nostre idee sono in continua successione, deve esistero qualche causa di esse che le produce e le fa mutare; e, non potendo essere nu'idea o nua combinazione di idec, sarà una sostanza, ma nou materiale o corporea, bensi incorporea o uno spirito (§ 25-26; I, pp. 270-271). Ritornano così le tesi fondamentali della filosofia berkeleyana; la materia, se dovesse corrispondere alle nostro idee, sarebbe passiva, uon potrebbe agiro su di noi e perciò non sarobbo capace di produrro le nostre idee: quindi, l'unica vera realtà, l'unico essere attivo, è lo spirito.

Uno spirito è un essere semplico, indiviso, attivo, che, in quanto percepisce ideo, riceve il nome di intelletto e in quanto agisce su di esse, quello di volontà; perciò è impossibile formare l'idea di una anima o spirito, perchè un essere attivo non può venire rappresentato con idee passive. Lo spirito o ciò che agisce, non può percepirsi direttamente in sè stesso, ma solo negli effetti che produce: le parole volontà, anima, spirito, non corrispendono ad alcuna idea, ma a un quid del tutto diverso, che essendo attivo, è irrappresentabile. Con la mia volontà posso produrre ideo fautastiche, puri pensieri, ma le idee dei sensi non dipondono dalla mia volontà; perciò queste ultime (che si distinguono da quelle dell'immaginazione perchè sono

più forti, vivaci, distinte, sono costanti, ordinate, coerenti e non sorgono a caso, ma in serie regolari), debbono essere prodotte da nna Volontà o Spirito diversi dal nostro. Le leggi o i metodi, secondo cui questa Mente fa sorgere le idee dei sensi sono le leggi della natura, che noi conosciamo per mezzo dell'esperienza, la quale ci fa sapere quali connessioni si formano fra le idee, nel corso abituale delle cose. Così noi possiamo prevedere il futuro e regolare le nostre azioni, per il benessere della vita: noi possiamo sapere che certi mezzi permettono di raggiungere certi fini non scoprendo qualche connessione necessaria fra le nostre idee, ma soltanto osservando le leggi fisse della natura (§ 27-31: I, pp. 272-274).

E' chiaro che in tal modo non può parlarsi di una necessità razionale, inerente al corso dei fenomeni: la permanenza delle leggi naturali dipende dalla volontà di un essere divino, che agisce per il bene degli nomini. Sotto questo rispetto, la filosofia berkeleyana, che si poneva in opposizione recisa colla scienza meccanica sorta col Galilei e col Descartes e svilnppata dal Newton, implicava già la critica scettica che D. Hume doveva compiere del principio di causa, mostrando che esso è irriducibile alla necessità razionale del pensiero puro. E' vero però che le premesse di tale critica si trovano anche in altre dottrine, per esempio in quella del Malebranche (v. I presunti precedenti storici della filosofia del Berkeley).

Il Berkeley afferma che non si può (senza cadere nell'assurdo e nell'inintelligibile) pensare ad attribuire a un'idea il potere di agire su un'altra, o affermare che un fatto sia causa di un altre, che il calore (ad esempio) sia l'effetto del sole. Ma la critica della causalità serve di fondamento alla concezione di nu simbolismo che verrà sempre più sviluppato nelle opere posteriori del Berkeley. La connessione delle idee non implica il rapporto della cansa con l'effetto, ma quello del segno con la cosa significata: il fuoco non è la causa della sofferenza che provo avvicinandomi ad esso, ma il segno che mi previene delle conseguenze del mio movimento. Per spiegare le cose non dobbiamo ricorrere a sostanze corporee, ma cercare di comprendere il linguaggio di cui si serve l'Autore della Natura (§ 65-66: I, pp. 294-95). Le nuiche differenze che si possono ficonoscere tra quelle che si chiamano cose reali e quelle che si dicono più propriamente idce o immagini, sono i caratteri già ricordati delle prime (o sensazioni): ma sia le une che le altre cese possono esistere soltanto in una mente, perchè sono tutte idec (§ 33: I, pp. 274-75).

A questa esposizione delle proprie dottrine il Berkeley fa seguire la discussione delle obbiezioni che pensa possano essergli sellevate, in cui previene molte dello critiche che spesso gli vennero rivolte da chi non aveva ben compreso il suo pensiero; infatti, raramente concezione filosofica fu così pionamente fraintesa e falsata dagli oppositori come la sua.

Omettendo l'esame di alcuno obbiezioni, ricorderemo le più importanti.

Si dirà che in tal modo si sostituisce a tutto ciò che vi è di reale o sostanziale nel mondo uno schema chimerico di idee, esistenti solo nella mento? Ma tutto ciò che noi apprendiamo coi sensi esiste realmonto quanto prima, poichè si è chiaramente fissata la distinzione fra le cose reali e le chimere o le idee formate da noi; l'unica cosa cho sparisce è la materia o sostanza corporoa escogitata dai filosofi. Se invece l'espressione sostanza conserva il significato volgaro di una combinazione di qualità sensibili, essa rimane indisturbata. Certo, può apparire strano il dire cho mangiamo o beviamo ideo; ma ciò significa soltanto che ci cibiamo con cose che percepiamo coi sensi.

E non si può considerare come nn'obbiezione l'affermazione che esiste una grande differenza tra il fuoco roale e la sua idea, tra l'essore bruciati e l'immagine di esserlo: certamente la sofferenza reale differisce dalla idea di essa, ma nemmeno la prima può esistere fuori di una mento. Non regge nemmeno la tesi che vediamo le cose a distanza o perciò che esse esistono fuori della mente; infatti, abbiamo tale impressione ancho rispotto allo immagini doi sogni, che pure, a giudizio di tutti, esistono soltanto in noi; e inoltre, come ha mostrato la Nuova teoria della Visione, le idee della vista non ci rivelano la distanza, ma si limitano ad avvisarci di quelle che in segnito proveromo col tatto.

Ma da tali principî, verrà obbiettato, risulta che ad ogni istante le cose sono distrutte per essere create nuovamento: così quando chindo gli occhi, tutti gli oggetti che vedevo intorno sono annientati e sono creati ancora quando li riapro! A ciò pnò rispondersi: è vero che gli oggetti sensibili non possono esistero se non sono percepiti, ma non è necessario che noi li percepiamo, perchè possono esserlo da altri spiriti, anche quando non sono presenti a noi.

Si dirà forse che se la estensione e la figura esistono soltanto nella mente, quosta ò estesa e ha figura; ma a ciò si può rispondero che tali qualità sono in essa soltanto in quanto sono porcepite, non como suoi attributi.

Del pari, non ha valore l'affermazione che, negando la realtà della materia, si toglie ogni fondamento alla spiogazione dei fonomeni, perchè questa può ottenersi egualmente anche eliminando quel concetto: infatti, spiegarli significa mostrare perchè, e in quali occasioni, noi siamo modificati da certe determinate idee.

L'assenso universale del genere umano non può addursi come argomento decisivo in favore della esistenza della materia, perchè la universalità e la forza delle convinzioni non è prova della loro verità, come appare dalla storia dei pregiudizi.

Così si potrebbe osservare che il movimento della terra, non essendo percepito, non esiste; ma accettando i principi esposti, la questione se la terra si muova o no, significa se possiamo o no ammettere che, date certe condizioni, potremmo vederla comportarsi come gli altri pianeti.

Si può sosteuere che, sebbene risulti chiara l'impossibilità di una materia fornita delle qualità positive dell'estensione, della figura, della solidità e del movimento, è possibile l'esistenza di una sostanza inerte e inscnsibile, non percepita dalla mente, che è l'occasione delle nostre idee, in presenza della quale Dio suscita queste in noi. Ma, se pure esistesse, dove sarebbe? Nella mente, no; e nemmeno nello spazio, perchè l'estensione esiste soltanto nella mente; perciò non esisterebbe in alcun luogo.

A guardarci bene, la materia, quale è stata presentata, è definita solo negativamente; l'unica determinazione positiva è quella del sorreggere o sottostare; ma effettivamente essa non sottostà a niente, sicchè in fondo con le parole usate si è descritto un non ente. Quanto alla pretesa che sia (come vogliono gli Occasionalisti) l'occasione ignota alla cui presenza le idee sono eccitate in noi dalla volontà divina, può chiedersi che cosa significhino le parole essere presente applicate a un quid non percepibile in alcun modo, non capace di produrre alcuna idea nella nostra mente, sfornito di ogni qualità. Di più, che cosa significa occasione? O l'agente che produce qualche effetto, o qualche altra cosa che abitualmente l'accompagna o lo precede; ma la materia, in quanto passiva o inerte, non può essere occasione nel primo senso di causa efficiente; come impercepibile, perchè priva di ogni qualità sensibile, non può esserlo nel secondo.

Si dirà forse che, sebbene la materia non sia percepita da noi, lo è da Dio, rispetto al quale è occasione per eccitare idee nelle nostre menti: ma in tal caso la materia non è più pensata come una cosa distinta dallo spirito e dalle idee, bensi si riduce a Idee della mente divina, la quale si dirige secondo esse per produrre regolarmente certe sensazioni in noi. Tale concezione della materia,

che è l'unica espressione intelligibile dolla teoria di occasioni ignote, da una parte sembra al Berkeley troppo stravagante per meritare una discussione, dall'altra non costituisce una obbiezione ai suoi principi: se alcuno vorrà chiamare materio tali ignoto Idee della mente di Dio, faccia pure, perchè non mette conto di discutere per un nome.

Se poi alcuno pretendesse che la materia può essere un sostrato ignoto di qualità del pari ignote, così incompronsibile per noi ora come i colori per nn cieco nato, che però (sc avessimo un nuovo senso), ci sarebbe accessibile come lo sono i colori al cieco che riacquista la vista, si risponderebbe che, siccome essa non ci riguarda in alcun modo, non ci importa se esista o no. Però, anche se avessimo un nuovo senso, potremmo solo acquistare nuove idee o sensazioni, e perciò non avremmo nessuna ragione di più per credere nell'osistenza di una sostanza corporea.

Si sosterrà che, sebbone non vi sia ragione per avere tale credenza, pure non è contraddittorio l'affermare che la materia esiste, e cho è in generale una sostanza o un'occasione di idee, sobbene ogni tentativo di determinare il significato di questo parole possa suscitare gravi difficoltà? Ma quando si usano parole prive di significato, si può, senza pericolo di cadere in contraddizione, dire ciò che si vuole.

Infine, si potrebbe sostenere che la materia è un quid ignoto (non sostanza e non accidente, non spirito e non idea), inerte, impensante, immobile, inesteso, non esistente in alcun luogo; in tal modo, tutte le obbiezioni contro le concezioni positive di essa, cadrebbero. Ma allora, si rispondorebbe, che cosa distingue tale definizione della materia dal nulla? Forse l'idea astratta di quiddità, di entità, di esistenza? A ben guardarei, tale affermazione pare si riduca a nu puro ginoco di parolo privo di significato (§ 34-81; I, pp. 275-302).

Discusse le obbiezioni possibili, vediamo che cosa si possa dire delle uniche realtà che possono essere oggetto della conoscenza umana, le idee o cose che non pensano e gli spiriti pensanti.

Rispetto alle prime si deve notare che l'opinione la quale considera le idee dei sensi come esistenti, oltre che nella mente, fuori di essa, è la radice dello scetticismo, perchè, finchè si ammette che la conoscenza umana è vera in quanto si conforma a realtà indipendenti, non si può mai sapere con certezza se gli nomini possiodano la verità o no; infatti, come si può conoscere se ciò che si percepisce corrisponda o no alle realtà esistenti fuori della monte? Sinchè le qualità sensibili sono pensate come sensazioni nell'anima, sono completamente conoscinte, perchè non includono nulla che non sia per-

copito; ma, non appena si considerano come immagini di oggetti esistenti in sè, lo scetticismo è incvitabile, perchè noi in tal modo conosciamo soltanto le apparenze, non le qualità reali delle cose. Noi possiamo conoscere l'estensione, il movimento ecc., non assolntamento o in sè, ma solo relativamente ai nostri sensi, anzi, non siamo capaci nemmeno di detorminare se alcuna dolle nostre idee rappresenti una qualità che realmente esiste nelle cose, talchè in nltimo, tutto ciò che sentiamo può essere soltanto nna chimera, e non corrispondore alla realtà. È facile mostrare cho gli argomenti impiegati dallo scotticismo presuppongono l'esistenza di oggetti esterni: chi l'ammette, è noll'impossibilità di sapere con sicurezza anche se esistano realmente cose sensibili. Ma tutti questi dubbi svaniscono quando si abbandona quella supposizione, perchè, come non posso dubitare del mio essere, non posso essere incerto rispetto a quollo delle cose attualmente percepite coi sensi, in quanto l'esistenza stessa di un essere impensante consiste nel suo percipi.

Per costruire un sistema sicuro di conoscenza reale, capace di resistere allo scetticismo, occorre cominciare col dire esattamente che cosa significhino le parolo: cosa, realtà, esistenza. Esse sono i nomi più gonerali di tutti e includono due specie del tutto eterogenee: spiriti e idee. Come sappiamo, i primi sono sostanze attive, indivisibili; le seconde sono esseri inorti, mutevoli, dipondenti, non sussistono per sè, ma esistono soltanto in monti o sostanze spirituali (§ 86-89: I, pp. 306-307).

Le idee impresse nei sensi sono cose reali, ossia esistono realmente; ma non hanno realtà fnori delle menti che le percepiscono (perchè per sua natura una sensazione o idea osiste solo in quanto è porcepita), nè possono assomigliaro a un archetipo esterno perchè un'idea può essere simile solamente ad un'altra. Le coso percepite possono dirsi esterne perchè non sono prodotte interiormento dalla mente stessa, ma impresso in essa da uno Spirito che se ne distingue; e si può dire che esistano fuori di una mente in quanto esistono in qualche altra. Con ciò non si nega in alcun modo la realtà delle coso che, come tutti riconoscono, si riducono a combinazioni di qualità sensibili, che non possono esistere per sò stesse; quindi, l'affermazione cho le cose porcepite non hanno nu'esistonza indipendento da una sostanza su cui si fondano, non è diversa dalla comune. La teoria osposta si allontana da quost'ultima soltanto perchè ricerca tale sostrato non in una materia priva di ponsiero, ma negli spiriti percipienti. La dottrina che ammette la realtà della sostanza materiale ha costituito il principale fondamento dello scetticismo, non solo, ma anche dell'ateismo: negata la prima, anche quest'ultimo precipita (§ 90-92: I, pp. 307-309).

Un'altra eausa fecondissima di errori e di difficoltà è stata la teoria delle idee astratte, ehe ha reso, oscure o incomprensibili le cose che moglio conosciamo e che più ci sono familiari, come il tempo, lo spazio e il moto, quando sono prese in senso particolaro e concreto. Così, quando si cerca di fare astrazione dalla successione delle idee nella mente por pensaro un tempo cho scorre uniformemente ed è partecipato da tutti gli esseri, si eade in difficoltà insormontabili: infatti, io debbo ammettere che percorro spazi lunghissimi doll'esistenza senza pensare, oppure che sono distrutto in ogni momento della vita. Ma se il tempo si riduce alla successione delle idee, allora il numero di quello cho si succodono nello stesso spirito misura la sua durata; e da ciò soguo che lo spirito pensa sempre. Altre stranezze derivano dall'astrarre l'estensione e il movimento, prima dalle altre qualità sensibili, o poi dal loro essero percepiti, per considerarli per sè. Sebbene si pretenda che soltanto l'estensione e il movimento esistono realmente nelle cose, occorre affermaro che tutte le qualità sensibili sono ugualmente sensazioni .e sono ugualmente reali, che tanto l'estensione quanto il colore esistono nella mente, e che l'oggetto (che si riduce a una combinazione di sensazioni) è così veramente eolorato come veramente esteso (\$ 97.99; I, pp. 311.313).

Le scienze che si riferiscono alle idee ricevute dai sensi sono la filosofia naturale (nel sonso inglese della parola, cioè la seienza fisica) e la matematica: quanto alla prima, si pnò dire che ha offerto le armi agli scettici, i quali hanno cercato di mostrare che l'uomo è incapace di conoscere la vera e reale natura delle cose; ora le dottrine esposte mostrano come ciò sia errato e che soltanto falsi priucipi ci iuducono a diffidaro dei sensi e a pensare di ignorare ciò che si comprende perfettamente. Si crede che ogni cosa includa entro sè stessa la causa delle sue proprietà; alcuni hanno cercato di spiegare i fenomeni per mezzo di qualità occulte, altri di cause meccanicho (come la figura, il movimento ecc. di particello imporcettibili), mentre in realtà l'unica causa efficiente è lo spirito e perciò è porfettamente vano il tentativo di spiegare meccanicamente la formazione dei colori o dei suoni.

Se la ricerca di cause efficienti diverse della mente è vana e se la ereazione è l'opera di un Agonte sapiente e buono, l'nfficio dolla filosofia deve essere lo studio delle canse finali: con ciò il Berkeley prende nettamente posizione contro la tendenza della scienza moderna (che dal Galilei e dal Bacone in poi, avova sostituito il meceanismo al teleologismo) e ritorna alla posizione aristotelica. Ciò non significa che non si debba studiare la storia della natura, usando osservazioni ed esperimenti; ma tali ricerehe permettono di trarre conclusioni generali, non perchè rivelino relazioni immutabili fra le cose stesse, ma grazie alla bontà o alla compiacenza di Dio verso gli uomini nell'amministrazione del mondo. L'osservazione accurata dei fenomeni ci mette in condizione di seoprire le leggi generali della natura e di dedurre da esse altri fenomeni. « Io nou dico dimostrare; perehè tutte lo doduzioni di questo genere dipendono dalla supposizione che l'Autore della natura operi sempre in modo uniforme, o osservando eostantemente quelle leggi che noi prondiamo come principi, ciò cho non possiamo conoscere evidentemente » (p. 317). E' chiaro che, per ciò che riguarda la scienza dolla natura, il Berkeley le nega ogni carattere strettamento razionale; le loggi non esprimono rapporti necessari, ma derivano eselusivamente dalla bontà divina.

L'uniformità dei fenomeni naturali eostituisco il linguaggio con eni l'Autore della natura ci rivela i suoi attributi e ei guida ad agire per la felicità della vita: coloro che ricavano leggi generali dai fenomeni e da quelle doducono quosti, considerano, piuttosto che cause, segni o simboli. Studiando il grande volume della natura, non si dovo abbassare la dignità della mente coreando esageratamente di ridurre ogni particolare fenomeno a leggi generali, o di derivarlo da esse; piuttosto occorre mirare a scopi più nobili, come esaltare la mente con la visiono della bellezza, dell'ordine, dell'estensione, della varietà delle cose naturali; ampliare, grazie a ciò, le nozioni della grandezza, dolla saggezza, della bontà del Creatore; infine impiegare le parti della creazione al conseguimento dei fini eui furono destinate, la gloria di Dio e il bene nostro e dei nostri simili (§ 101-109: I, pp. 313-318).

Così le scienze della natura sono apprezzato e valutato non per il loro significato teorotico, ma por il loro valore roligioso ed umano; se tutta la realtà si riduco agli spiriti, non è possibile che le scienze che hauno per oggotto oiò che, in ultimo, è soltanto un tessuto di simboli, possiedano un valore intrinseco di razionalità. Per contro, è esaltata la conoscenza degli attributi divini: e quosta concezione accenna a un indirizzo di pensiero cho, svolgendosi gradatamente, porterà il Berkeley a contrapporre nella Siris a quello sensibilo un mondo intelligibile di idee divine, superando così di gran lunga il suo empirismo primitivo.

Quanto alle matematiche, sebbeno siano esaltate per la loro chiarezza e per la loro specifica certozza dimostrativa, può sospettarsi cho non siano immuni da errori. Non si vuolo affermare che i principi propri di quelle scienze non siano veri, che le loro doduzioni non siano sicure, ma che osse possano supporre tacitamente principi più generali errati (che sono accolti da tutte le scienze particolari: o cioò la teoria delle idee generali astratte e l'esistenza indipendente degli oggetti) i quali con le loro conseguenze viziano tutto lo sviluppo delle matematiche.

Si dice che l'aritmotica ha per oggetto l'idea astratta del numero, concepito come una collezione di unità, ma l'unità astratta non osiste e perciò non esistono nemmeno idee del numero astratto. Quindi lo teorie dell'aritmetica, astratte dai nomi e dalle figure e separate dall'applicazione pratica o dalle cose particolari numerate, non hanno più alcun oggetto: la scienza dei numeri deve subordinarsi alla pratica, altrimenti, so è concepita in senso puramente speculativo, divonta un vuoto giuoco. Effottivamente, nell'aritmetica noi consideriamo non le cose, ma i loro segni, e ce ne occupiamo solo in quanto ci permettono di comportarci con le coso e di servirceno rettamente: quolli che si chiamano verità e teoremi astratti sui numeri, effettivamente hanno per oggotto soltanto le cose particolari numerabili. L'occuparsi dei segni indipondentemente dalle cose che essi significano è così poco sensato como lo sarebbe il perder tempo iu ragionamenti e discussioni puramente verbali, senza teuer conto dello scopo e dell'ufficio del linguaggio.

La geometria ha per oggetto l'estensiono; ora il tacito presupposto che l'estensiono finita sia infinitamente divisibile produce una quantità di paradossi geometrici e di sottigliezze che rendono gli studi matematici assai difficili e pesanti: se si può provare che quel presupposto è infondato, si libera la scienza geomotrica da un grande numero di difficoltà o di contraddizioni o so ne ronde possibilo uno studio più rapido e meno faticoso. Effettivamente ogni particolare estensiono finita che io posso pensare è un'idea che esiste solamente nella mia mente o perciò ogni sua parte deve essere percepita; quindi, so in una estensione cho considero non posso percopire parti infinite, è chiaro cho esse non vi sono contenute: siccome ciò è vero per qualsiasi figura, o percepita eol senso o immaginata, debbo dire che nessnna di esse include un numero infinito di parti, che nessuna mia idea è infinitamente divisibile. Se, in breve, le parole estensione, parti e simili si intendono in modo da avero un significato concepibile, cioè come espressioni di idee, l'affermazione cho una quantità o ostensione finita risulta di parti infinite è evidentemente contradditoria. Chi ammette la teoria dolle idee generali astratte può credero che l'estonsione astratta sia divisibile all'infinito; chi accetta l'esistenza indipendente dogli oggetti sensibili può pensare che una breve linea possa contonere parti innumerevoli, osistenti realmente, ma troppo piccole per essore distinte: ciò mostra quali siano i presupposti errati dolla opinione della infinita divisibilità di estensioni finite.

Effottivamente, le dimostrazioni geometricho riguardano idee universali nel senso che si suppone che lo linee e le figure partiticolari cho vengono tracciato ne rappresentino altre innumerovoli di diversa grandezza: perciò si può diro che una linea di brevo lunghezza contiene diecimila parti in quanto no rappresenta altre assai maggiori in cui tale numoro di parti può distinguersi: così le proprietà delle linee siguificate sono trasportate nel segno di queste, sebbeno non appartongano alla sua natura. Ora, siccome è possibile cho una linea contenga un numero di parti superiori a qualunque numoro si voglia, si può dire cho una linea lunga un dito contieno più parti di qualunque numero determinabilo; ma ciò valo nou per quella linoa, ma per le cose di cni essa è il segno. Dicondo che una linea è infinitamento divisibilo, noi dobbiamo intendore una linea infinitamento grande.

Il Berkeley, che non fa grazia nemmeno al calcolo infinitesimale, che da poco tempo era stato introdotto nelle scienze matematiche, nega l'esistonza reale degli infinitesimi; a sno parere, so si esaminano bene i casi in cui sembra che quel calcolo abbia condotto alla scoperta di unovi teoremi, si vedrà che mai in alcun caso è necessario di pensare parti infinitesime di linee finite o quantità minori del minimo sensibile, che anzi ciò non è mai stato fatto, perchè è impossibile. I matematici che impiegano i procedimenti infinitesimali concepiscono effottivamente soltanto quantità finite; nè altro occorre per la soluzione dei problemi considerati (§ 118·132: I, pp. 324-332).

La critica delle matematiche fatta così dal Berkeley sulla base della sua dottrina empiristico-nominalistica costituisco uno dei punti più deboli dell'opera sua: del resto, l'errore che no vizia il fondamonto deve necessariamente riflettersi nei risultati. Egli confonde sempre l'immagine col concetto, e perciò applica alla sfera puramente concettuale del pensiero matematico ciò che vale soltanto per quella delle rappresentazioni: infatti, so non siamo capaci di rappresentarci un numero infinito di parti in un'estensione finita,

possiamo sempre pensarla infinitamente divisibile. Però, con tutti i snoi errori egli mostra che non è permesso di realizzare i procedimenti del pensiero, concependo come esistenti oggettivamente quelle determinazioni concettuali che la mente può fissare: la linea è infinitamente divisibile, in quanto la mente può dividerla con atti sempro nuovi, ma non perchè contenga in sè attualmente un numero infinito di parti. È invece completamente infondata la pretesa che l'aritmetica (o il calcolo in generale) debba sempre essere subordinata allo applicazioni pratiche, pretesa che si può consideraro una rozza forma di prammatismo scientifico.

Rispetto alla conoscenza che abbiamo degli spiriti, si dice che ne ignoriamo la natura, inquantochè non ne abbiamo idee; ma ciò non costituisce un difetto della mente, perchò è impossibile averlo. Anzi sarebbe assurdo cho la sostanza che sta sotto le idee o le percepisco fosso un'idea o le assomigliasse. Non si può nemmeno supporre che, se avessimo un senso che ci manca, adatto a conoscero le sostanze spirituali, noi conosceremmo l'anima nostra nello stesso modo che concepiamo ora un triangolo, perchè ancho in tal easo, potremmo solamente avere nuove sensazioni o idee sensibili; e nessuno sostorrà che le espressioni anima e sostanza designino puramente qualche specie di idea o di sensazione. Quindi, se le nostre facoltà non ci arrecano nn'idea dello spirito, non abbiamo più giusta ragione di biasimarla di quella che avremmo se ci dolessimo perchè non possiamo comprendere un circolo quadrato: infatti, como nu'idea, che è inattiva ed esiste solamente in quanto è percepita, potrebbe rappresentare un essere attivo che sussiste per sè? Si dirà che un'idea, pure non potendo rassomigliare a nno spirito in quanto pensa o agisce o sussiste per sè, può essergli similo sotto qualche altro rapporto? Ma, se si tolgono quelle funzioni, nulla rimane per cui l'idea possa avere qualche somiglianza con la sostanza spirituale, perchè solamente tali attività (del volere, ecc.) danno significato alla parola spirito. Ciò però non significa che la mancanza di un'idea corrispondente alle espressioni anima, spirito e sostanza spiritnale implichi che sono completamente prive di senso, perchè impiegandole noi intendiamo riferirci a un essere reale, diverso dalle idee, a un essere che le percepisce, vuole e ragiona intorno ad esse. Il significato del termine io è identico a quello di anima o di sostanza spiritnale; appunto perchè questa è un essere attivo, la cui esistenza non consiste, come quella delle idee, nel venire percepito, ma nel percepirle e nel pensarle, occorre distinguere lo spirito dall'idea: ossi sono esseri così profondamente

diversi, che, quande diciame che esistono e che sono conosciuti, non usiamo tali ospressieni in medo da significare qualche cesa comune ad entrambi. Però, in senso largo, si può dire che abbiame un'idea del prime; infatti cemprendiamo il significate della parela spirito e nello stesso medo che concepiame le idee altrui per mezze delle nestre, che supponiamo simili a quelle, conesciamo le anime diverso dalla nestra grazie a questa, che in tale senso è la loro immagine e idea. Da quante è stato detto risulta necessariamente la naturale immortalità dell'anima; ciò però non significa che Die il quale l'ha creata sia incapace di distruggerla, ma soltanto che essa nen nuò essere annientata dalle leggi abituali della natura. L'anima, che è indivisibile, incerperea, inestesa, è incorruttibile, perchè i movimenti, i cambiamenti, i precessi di dissolvimento che ci appaieno nei corpi della natura non possono verificarsi in una sestanza attiva, semplice, incompesta e perciò non solubile per l'azione delle ferze naturali.

Si deve anche notare che la teeria delle idee astratte ha fortemente centribuite a rendere escure le scienze che si eccupano degli esseri spirituali, perchè ha indetto gli uemini a immaginarsi che petevane formare nozieni astratte dei poteri e degli atti della mente e a censiderarli separatamente sia dallo spirite che dai lero oggetti ed effetti: ciò ha fatto nascere molti termini oscuri e ambigui che si seno introdetti nella motafisica e nella merale: e da essi sene serte infinite discussieni. Ma la causa principalo delle controversie e degli errori umani rispette alla natura e alle azieni della mente deve cercarsi nell'uso di espressioni tolte alle idee sensibili e riferite a realtà spirituali: cesì si è dette che il volere è un movimento dell'anima, ciò che l'ha fatta assemigliare a un cerpo in moto, doterminato dagli oggotti sensibili cen la stessa necessità cen cui una palla è spinta da una racchetta; e da questa credenza sono derivati erreri pericelosi rispetto alla meralità (§ 135-144: I, рр. 334-39).

Da ciò che precede risulta anche che la cenescenza che abbiamo degli spiriti diversi da nei nen è immediata, come quella delle nostre idee, ma mediata, perchè ne acquistiamo netizia per mezzo delle ideo suscitate in nei dagli atti che essi compieno, i quali ci avvisano che esistene agenti particolari che ci sene simili i quali concerreno a produrli.

Però le cose cui si dà il nome di epere della natura, cioè la maggior parte delle idee che percepiamo, nen dipendono dalla volentà degli nomini e perciò (non petonde sussistore per sè) debbono

avere per causa qualche altro Spirito. Ora, se consideriamo la regolarità. l'ordine, la connessione delle cose naturali, la magnificenza, la bellezza, la perfezione meravigliose delle parti maggiori della creazione e la perfetta struttura di quello minori, l'esatta armonia e corrispondenza dell'universo, e sopratutto lo leggi della sofferenza e del piacere, gli istinti, gli appetiti degli animali, ci convinciamo che tutto ciò ha per causa uno Spirito uno, eterno, infinitamente saggio, buono e perfetto. È quindi ovidente che Dio viene conosciuto in modo così certo e immediato come qualunque altro spirito diverso da noi: anzi la sna esistenza ci è nota con evidenza assai maggiore di quella degli altri uomini, perchè i fenomeni naturali sono molto più numerosi e importanti degli effetti della attività umana. Anzi ciascuno di quosti ci costringo a riconoscere, anche più fortemente dolla presenza di un volere individuale, quella dollo Spirito creatore della natura, perchè solamente la sna volontà può far sì che i movimenti di un corpo umano suscitino qualche idea nella monte di un altro uomo e gli facciano pensare a un'attività che li produce e che è simile alla sua.

Molti nomini pretenderebbero di vedore Dio per credervi, ma effottivamente basta aprire gli occhi per vederlo più chiaramente di qualunque altro uomo; infatti uno spirito finito, non essendo un'idea, non può percepirsi coi sensi o quindi non si può vedere: perciò, se intendiamo per uomo ciò che vive, si mnove, percepisce e pensa come noi, non vediamo un uomo, ma solamente un gruppo di idee che ci fa pensare cho esiste un principio di pensiero c di movimento simile a noi che viene così rappresentato. Nello stesso modo vediamo Dio; e la differenza tra un caso e l'altro consiste in ciò, cho mentre un gruppo finito di idee rivela una mente umana particolare, ovunque rivolgiamo lo sguardo percopiamo in ogni tempo e in ogni luogo indizi palosi della Mente Divina, perchè tntto ciò cho i nostri sensi percepiscono è un segno o un effetto del suo potere, come lo sono anche i movimenti prodotti dagli uomini. Quindi nulla è più ovidente dell'esistenza di Dio, cioè di uno Spirito che è intimamente presonte alle nostre menti, in quanto vi produce tutto le idee o sensazioni da cui siamo modificati e dal qualo dipendiamo in modo completo o assoluto. A chi chiedesse se la natura non ha alcuna parte nella produzione delle cose naturali, si risponderebbe che se si intendesse con tale nome nulla più della serie visibile delle sensazioni che si imprimono nell'anima nostra secondo loggi generali fisse, essa nulla pnò produrre; se invece si vuol parlare di un essere distinto sia da Dio che dalle leggi natu

rali e dalle cose percepite dai sensi, la natura è solamento un nome vuoto di senso, una vana chimera.

Come tutti i teisti, il Berkeley devo affrontare il problema del male e mostrare che le imperfezioni, i disordini, i dolori presentati dalla esperienza non intaccano la credenza che l'universo è immediatamente attuato e governato da uno Spirito infinitamente saggio e buono: gli argomenti di cui si vale sono quelli usati tradizionalmente e talvolta corrispondono alle tesi dolla Teodicea del Leibniz, pubblicata nello stesso anno dei Principî. I motodi della natura sono lenti e graduali, ma ciò è necessario affinchè i fatti avvengano secondo le leggi più semplici e più generali e in modo coerente: o questo prova anche la saggezza e la bontà divine. Le stesse imperfezioni della natura sono condizioni di una piacevole varietà e accrescono la bellezza complossiva della creazione, come in una pittura lo ombro dànuo risalto alle parti più illuminate. La distruzione di germi e di piante e di animali non sviluppati complotamente non si debbono giudicare con criteri che valgono soltanto quando sono applicati a esseri provvisti di poteri limitati come gli nomini: siccome lo Spirito Onnipotento può produrre ogni cosa con un fiat, la splendida profusione delle cose naturali è invece un argomento della grandezza della sna potenza. Le sofferenze che esistono in questo mondo, le quali derivano dalle leggi generali della natura, sono, nelle nostro condizioni presenti, assolutamente nocessarie al nostro benossere. Ma v'è di più: se, ampliando la nostra ristrotta visione delle cose, consideriamo dal punto di vista dell'universo ciò che chiamiamo male, vi riconosciamo nu bene, in quanto si connotte col sistema totale degli esseri.

È quindi chiaro che soltanto per mancanza di attenzione e ristrettezza di mente alcuni uomini hanno favorito gli errori dell'atteismo o del manicheismo; chiunque possiedo un pensiero giusto e largo o abitudine di riflessione non può mai ammirare abbastanza gli indizi della saggezza o della bontà di Dio ehe traspaiono in tutto l'ordine della natura. Ma la maggior parte degli uomini, immersa negli affari o nei piaceri mondani, chiude gli occhi a questo spettacolo e non possiede quella convinzione e quella sicurezza della esistenza del Creatoro che si attenderebbero da esseri ragionevoli. Occorre ben meditare questo importanti verità: che Dio vode in ogni luogo e osserva il benc e il male, che è sempre con noi ovunque andiamo, che conosce i nostri più intimi pensieri o che da Lni noi dipendiamo nel modo più assoluto o immediato. La chiara visione di quoste verità non può non riempire i nostri cuori

di un santo timore, cho è il più forte impulso alla virtù e la migliore difesa dal vizio (§ 145-153: I, pp. 339-347). L'ultimo paragrafo dei Principî indica chiaramento lo scopo otico-religioso della attività filosofica dell'autore: « Dopo tntto, oiò che merita il primo posto nei nostri studi è la considerazione di Dio o del nostro Dovere; siccome il motivo e lo scopo principali dei miei lavori sono stati quelli di promuoverla, io li stimerò completamente inutili e inefficaci se, con ciò cho ho detto, non posso ispirare nei miei lettori un pio senso della presenza di Dio; e se, avendo mostrato la falsità o la vanità di quelle vuote speculazioni che formano la principalo occupazione dei dotti, non posso meglio disporli a riveriro e abbracciare le verità salutari del Vangelo, nella cui conoscenza e attuazione risiede la più alta perfezione della natura umana (§ 156: I, p. 347) ».

d) Allo stesso fine, cioè alla confutazione dello scetticismo e dell'ateismo, mira l'opera pubblicata a breve distauza dai Principî, nel 1713, cioè: Tre Dialoghi tra Hylas e Filonous (Three Dialogues between Hylas and Philonous) (1), in cui sono esposte in forma più facile e piana, le dottrine dell'opera ora analizzata o della Teoria della Visione e sono discusso con cura particolare le obbiezioni che si possono sollevare contro di esse: però siccome l'ordine della trattazione è diverso da quello doi Principî e le teorie esposto talvolta ricevono una nuova forma, non è inutile l'esame dei Dialoghi.

Come appare dagli stessi nomi degli interlocutori, Hylas è l'assertore della esistenza assoluta della materia, che è negata da Filonous, l'espositore del pensiero immaterialistico dell'antoro.

Nel primo dialogo Filonous comincia col respingere l'accusa rivolta a questa teoria di essere scettica, perchè scettico è chi dubita mentre l'immaterialista nega risolutamente la teoria opposta; e non può dirsi che lo sia in quanto respinge la realtà delle cose, perchè so con queste si indicano i principi e i teoremi delle scienzo, che sono nozioni intellettuali universali completamente indipendenti dalla materia, non li tocca chi nega la realtà di questa. Infine Filonous si sforza di dimostrare che, se si tratta delle cose sensibili, l'immaterialista non nega affatto la loro roaltà o non pretendo di non averne alcuna conoscenza. Tali cose sono gli oggetti percepiti immediatamente coi sensi e si ridueono a combinazioni di qualità sensibili le quali, senza eccozione, non possono esistere indipenden-

<sup>(1)</sup> I, pp. 349-485.

temente da una mente cho le avverte. Anche la distinzione tra le qualità è insostonibile, perchè gli argomonti adoperati por mostraro la soggettività delle prime si possono impiegare ancho per le secondo, poiche, non mono dei colori e dei suoni (ad esempio), l'estensione, la figura, il movimento ecc., di un oggetto variano iu relazione con gli individui e con lo differenti condizioni in cui si trova lo stesso individuo. Hylas cerca di salvare le proprie teorio distinguendo l'estensione e il movimento sensibili, che sono relativi e quindi soggettivi, da quelli assoluti, cho non dipendono da una mente percipiente: ma a ciò Filonous ribatte che allora si tratta dell'estensione o del movimento in generale, e che secondo la massima accolta universalmente che tutto ciò che esiste è particolare, non si vede come possano esistere in una sostanza corporea. Di più, non è possibile (e lo stesso Hylas dove riconoscerlo) formare idee distinte doll'estensione e del movimento in generale o separarle da quelle delle qualità secondarie.

Il primo fatto prova che non pnò esistere oggettivamente ciò che non può concepirsi, il secondo, che se le idee delle qualità seconde esistono soltanto nolla mento, lo stesso deve dirsi rispetto a quelle dell'estensione e del movimento.

A questo punto Hylas pensa di avere errato non distinguendo abbastanza l'oggetto dalla sonsazione; so la soconda non può esistere senza la mente, questo non prova che ciò debba dirsi anche del primo: l'una è un atto della mente percipiente, l'altro è quollo che viene porcopito; a ciò Filonous risponde cho quando percepisce la mente è passiva, non attiva, c che perciò le percezioni della luce e del colore (ad es.), non includendo attività, potrebbero esistere in una sostanza non percipiente, ciò che implicherebbe contraddizione.

Battuto su tutti questi punti, Hylas insiste sulla necessità di supporre un sostrato materiale delle qualità sensibili, senza il quale queste non potrebbero esistere: ma di tale sostrato o sostanza, egli devo presto confessare che nulla conosce, nè che cosa sia in sè nè quale relazione abbia coi suoi accidenti; e allora Filonous gli chiede come possa pensaro qualche cosa che non può concepire. Hylas afferma che è facilissimo pensare un albero o una casa esistente indipendentemente da qualunque mente; ma il suo interlocutore risponde che tali oggetti di cui egli parla sono intanto concepiti da lui, cioè risiedono nella sua monte e perciò non si può dire che esistano indipendentemente da ogni spirito.

Allora Hylas solleva la obbiezione che si vedono le cose a distanza, ciò eho prova la loro oggettività; Filonous, dopo avergli ricordato che questo avviene anche nei sogni, richiama la dottrina svolta nella Teoria della Visione che la distanza non è percepita immediatamente, ma soltanto suggerita dalla vista. Del resto, anche se la perceziono no fosse immediata, non si avrebbe ragione di ammettere che esista fuori della mente, perchè tutto ciò che si percepisce così è un'idea e questa può avero soltanto esistenza nello spirito. Hylas insiste, distinguendo duo specie di oggetti, le idee, apprese in modo immediato, che non possono sussistere extra mentem, e gli oggetti esterni o ceso reali (conosciuti per mezzo delle prime che no sono le immagini) i quali hauno un'esistenza indipendente: a ciò Filonous replica cho conosciamo le cose, o immediatamente, coi sensi, o mediatamente, grazie alla ragione e alla riflessione; ora se i cosidetti oggetti materiali non sono percepiti coi sensi, si deve chiedere quale ragiono vi sia di credere nella loro realtà. All'affermazione del suo interlocutoro che, sebbene non si possa offrire alcuna ragione, pure è almeno possibile che quelli essori esistano, egli ribatte rilevando come sia strano accontentarsi di una credenza fondata su una semplice possibilità. Ma vi è di peggio: le nostre idee dovrebbero essere copie o immagini di originali extra-mentali, cui si attribuiscono immutabilità e permanenza, mentre quelle mutano continuamente col variare delle condizioni e dei movimenti dell'organismo. Allora, come lo idee possono essere copie delle cose? o quali fra le prime somiglieranno fedelmente alle seconde? Effettivamente, una sensazione o una idea può essere simile soltanto a un'altra sensazione o idea; e siccome queste non possono esistere senza una mente, chi afferma l'esistenza di una materia indipendente da essa è costretto a negare la realtà delle cose seusibili, è, cioè, un completo scettico (I, pp. 397-419).

Nel secondo dialogo Hylas, che non sa più difendere la tesi la qualo ammette puramente e semplicemente una materia indipendente dallo spirito, cerca di salvarla ricorreudo a vari mezzi; e da prima impiega la teoria fisiologica che spiega l'origine delle sensazioni con l'azione esercitata dai corpi esterni sui nervi i quali la trasmettono al cervello ove risiede l'anima: ma Filonous gli osserva che esso pure, essendo un oggetto sensibile, esiste soltanto nella mente come un'idea e perciò uon può produrne altro e inoltre che non si vede quale rapporto possa esistere tra i movimenti dei nervi e le sensazioni dell'anima. Una volta ancora Hylas è accusato di seetticismo, perchè è forzato a negare la realtà delle coso sensibili, mentre Filonous, il quale ammette cho esistano soltanto in uno spirito, conclude che, essendo indipendenti dal suo pensiero individuale, debbono esistere in qualche altra mente. L'esistenza reale del mondo

scusibile prova che vi è uno Spirito Divino, infinito e onnipresonte, che lo contieno e lo sorrogge in quanto percepisce tutti gli oggetti dei sensi. Così si ottieno una dimostrazione immediata della esistenza divina, risultante in modo necessario da quella del mondo sensibile, dimostraziono semplice e chiara che abbatte completamente ogni forma di ateismo.

Allora Hylas avvicina la tooria del suo interlocutore a quella del Malebranche, che vodiamo tutto le cose in Dio (1): ciò permette al Berkeley di criticare por bocca di Filonous la tesi del pensatoro francese e di distinguorla nettamento dalla sua. Prima di tutto, non si capisce come lo nostre idee, inerti e passive, possano essere l'essenza o la sostanza di Dio che è un essere indivisibile, puro, attivo: inoltre, quell'ipotesi, la quale ammette l'esisteuza di un mondo creato che esiste fuori della mente di ogni spirito, sottostà a tutto le obbiezioni che valgouo contro la credenza comune in una materia indipendente: di più, nella teoria della visione in Dio il mondo materiale di cui si accetta la realtà non serve a nulla.

Le due dottrine sono radicalmente diverse. Io, dice Filonous, respingo lo astrattissimo idee generali sulle quali il Malebranche costruisce, e nego la esistenza assoluta di un mondo esterno che egli ammetto; mi oppongo rocisamente alla sna asserzione che siamo ingaunati dai sensi e non conosciamo la natura reale o le forme e le figuro vere degli esseri estesi. Di nuovo Filonous riassumo la sua dottrina così: io percepisco soltanto le mie idee, le quali possono esistere osclusivamente in una mente; ma non essendone l'autore, non potendo quando e come mi piaco produrre quelle che si imprimono nei mici sensi, debbo ammottere che abbiano esistenza in un'altra mente, in uno Spirito infinito che vuole eccitarle in me.

Ma non si può, chiedo Hylas, pure riconoscendo che Dio è la causa suprema di ogni cosa, considerare la materia come la causa delle nostre idee, di natura inferiore alla prima c limitata, ma capace di concorrere con quella nel produrre le idee per mezzo del movimento?

A ciò Filonous roplica che anche questo è una qualità seusibile, quindi un'idea, e perciò non include alcuna vera attività: non vi è azione fuori dello volizione e solamente lo spirito può essere la causa attiva delle idee. Allora Hylas propone di pensare la materia come uno strumento di cui si vale l'Agonte Divino per produrre

<sup>(1)</sup> Per questo punto, v. l'esposizione delle teorie del Malebranche più sopra (I. I presunti precedenti storici della filosofia del Berkeley).

queste iu noi, ma nello stesso tempo riconosce di ignorare completamente la sua uatura; allora il suo intorlocatore obbietta che solamente esseri dotati di uu potere finito, come gli nomini sono, debbono servirsi di strumenti, mentro lo Spirito Onnipotente con la sua volonta è capace di produrre immediatamente qualnuque offetto, senza provare il bisogno di impiegare dei mezzi per raggiungere i suoi scopi.

Hylas suggerisce di concepire la materia come un'occasione cioè come un essere inattivo e non pensante, alla eni presenza Dio eccita idee in noi; anche qui, dichiara di non conoscere affatto la sua natura ma di ricorrere a tale ipotosi per spiegare col mezzo di occasioni fisso e regolari il modo ordinato e costanto con eni le idee sorgono nella nostra anima: ma Filonous risponde che questo fatto si spiega sufficientemente con la sapienza e la potenza di Dio.

Insomma, le diverse interpretazioni offerte dolla materia (pensata volta a volta come oggetto, sostrato, causa, strumento, occasione), appaiono insostonibili: ma Hylas, sebbeno lo confessi e riconosca clie potremmo percepiro ogni cosa como ora facciamo anche se la matoria non esistesse e che, se osistesse, non vi sarobbe modo di comprendere come potesse produrre qualche idea in noi, dichiara di non essere capace di escludorne la esistenza, pure non sapendo determinare cho cosa essa sia. La materia quindi appare un quid completamente ignoto o la sua noziono equivale alla idea goneralo astratta di entità: essa non ha esistenza nelle spazio, non pensa e non agisce, non percepisce e non è percipita. Egli deve poi riconoscero che si tratta di una nozione completamente nogativa, anzi cho parlando dolla esistenza della materia non ha alcana nozione presente alla mente, e ciò permetto a Filonous di osservaro che il suo quid in generale si riduce a niente, ossia che la materia equivale al unlla. Hylas, pure trovando che non gli sembra possibile di scoprire una risposta agli argomonti dell'oppositore, si dichiara incapace di non ricadere nella credenza di un oscuro non so che, la materia, porchè se non se no suppone l'esistonza non vi è modo di conscrvare la realtà delle cose sensibili: ma, gli chiedo Filonous, come mai l'ipotesi di un ignoto quid, insensibile, esistente in modo sconoscinto, potrebbe garantire la realtà di un oggetto che si percopisco attualmente? Hylas non si da per vinto e richicde una dimostrazione più completa dolla materia intesa nel senso più astratto e indefinito. Ma l'impossibilità di una cosa, replica l'interlocutore, si prova mostrando che le ideo compreso nella sua definiziono sono incompatibili, ciò che non può avere luogo ove non si trovano idec: questo è appunto il caso della

materia concepita in tale maniera, che lo stesso suo sostenitore riconosce che non include idea alcuna, ciò che vuol dire che quella parola non ha affatto senso: quando poi si è fatto il tentativo di darle qualche significato, si è caduti in assurdità (I, pp. 420-441).

Il terzo dialogo, che è rivolto principalmente a confutare le obbiezioni che si possono rivolgere alla teoria immaterialista, si apre con la dichiarazione desolata di Hylas che è convinto di non poter mai conoscere nulla della vera e reale natura delle cose, anzi di trovare impossibile che qualche essere corporeo possa esistere in natura; così egli finisce in uno scetticismo completo, che gli fa affermare che la sostanza materiale di cui ammetteva l'esistenza è una ipotesi falsa o infondata che abbandona, ma che qualunque altra si tenti di sostituirle apparirà ugualmente errata e insostonibile. Filonous per conto suo dichiara di non costruire alcuna ipotesi, di essere d'accordo col senso comune nel prestare fede ai sensi, di credere che le cose roali sono quelle che essi percepiscono e di non dubitare nè della loro natura nè della loro realtà. Le cose sono tali quali noi le conosciamo, cioè quali le percepiamo immediatamente coi sensi, ossia sono idee che non esistono fuori della mente; perciò la loro esistenza si riduce all'essere percepite e su di essa non può cadere alcun dubbio. Ciò non significa che esse esistano soltanto nella mia mento particolare, ma in qualche mente; e, siccome sono esterne alla mia dalla quale non dipendono, è necessario che ve ne sia qualche altra che le apprenda mentre io non le percepisco e in cui ebbero esistenza prima della mia nascita e l'avranno dopo la mia morte: siccome ciò vale per tutti gli altri spiriti finiti e creati, occorre pensaro che vi sia una Mente eterna e onuipresente che conosce tutte le cose e ce le presenta secondo quelle norme che si chiamano le leggi della natura.

Ma come, chiede Hylas, le nostre idee inerti e passive possono rappresentare la natura di Dio che è nu essere puramente attivo? Se nou ne abbiamo alcuna idea, nou possiamo concepire che le cose esistano nella sua mente; se possiamo farlo, perchè dire che, non avendo idee della materia, nou siamo capaci di peusarne la esistenza? Filonous risponde che è ben vero che propriamente egli non possicde l'idea di alcuno spirito (si tratti di Dio o di altri soggetti), perchè un essere attivo non può venire rappresentato da cose passive come le idec; ma, aggiunge, so che io, cho sono uno spirito, esisto, e conosco immediatamente, intuitivamente il senso della parola io sebbene non lo percepisca come posso fare quando si tratta di un colore o di un suono. La mente, lo spirito, l'anima, è un

essere che pensa, agisce, percopisce; è inesteso (perchè le coso estese sono idee e ciò che le apprende non è talo) e perciò indivisibile. Però, sebbene non possa dire propriamente che la mia anima è una idea, in senso largo posso affermare che ossa mo ne fornisce una la quale, quantunque in modo assai inadeguato, mi permette di ottenere una nozione di Dio, in quanto riflottendo snl mio spirito, estendo i snoi poteri e ne sopprimo le imperfezioni. Conosco immediatamente me stesso e le mie idee, e per mezzo di queste posso apprendere in modo mediato la possibilità dell'esistenza di altri spiriti o delle idee loro. Il ragiouamento mi fa inferire necessariamente, dalla dipendonza in cui trovo me stesso e le mie idee, che esiste Dio e che nella sua mente hanno esistenza tutte le cose create. Per contro la materia non è percepita immediatamente come le idee, nè è conosciuta con un atto di riflessione, come il mio io, nè mediatamento col ragionamento, come Dio o gli altri spiriti.

In nu passo importante aggiunto al testo nella terza edizione, il Berkeley (come osserva il C. Fraser: p. 4493) confuta anticipatamente la teoria, che doveva poi essero sostenuta dallo Hume e che qui è posta in bocca a Hylas, che, siccome non abbiamo ideo nè della sostanza materiale nè di quella spirituale, non possediamo il diritto di respingere l'esistenza della prima e di ammettere quella della seconda. Filonous afferma che non nega quella soltanto per il fatto che non ne ha l'idea, ma anche perchè la sua nozione è incoerente. Certamente possono esistere molto cose di cui nessun uomo ha idea, ma esse debbono ossere possibili, cioè la loro definizione non deve includere incoerenze. Di più, non possiamo credero che osista una cosa particolare non percopita se la nostra convinzione non è fondata su qualche ragiono; ora nessun argomento può farci ammettere l'esistenza della materia.

Ancora una volta: la definizione della sostanza materiale implica incoerenze cho non si trovano nella nozione dello spirito, inteso come un essere percipionte che è il soggetto delle idee: noi non lo conosciamo per mezzo di ideo, ma con atto di riflessione. Ho coscienza del mio io come di un principio pensante e attivo, individuale, che permano lo stesso mentre mutano le suo idee da cui perciò si distingue completamente.

All'obbieziono che il senso comune degli nomini ammetto che la cose esistano fnori della mente, Filonous replica che ciò è vero rispetto ai singoli spiriti finiti, ma non rispetto a quello divino. « La questione fra i materialisti e me non è, se le cose hanno nu'esisteuza reale fuori della monte di questa o quella porsona, ma

se hanno un'esistenza assoluta, distinta dall'essere percepita da Dio ed esteriore a tutte lo menti » (p. 452).

Non si può diro che così si toglie ogni differenza tra le idee formate dall'immaginazione o le visioni dei sogni e le cose reali, perchè le prime sono deboli, indistinte, dipendono del tutto dalla volontà, le seconde souo irregolari e confuse, mentre le ultimo, percepite dai sensi, sono più vive e chiare, non dipendono da noi, sono collegate tra loro.

Si obbietterà che è stravagante negare l'esistenza di causo fisiche o corporee e porre in uno Spirito la causa immediata di tutti i fenomeni naturali? Ma è infinitamente più stravagante sostonere che una cosa inerte agisce sulla mente e che ciò che non percepisce è causa delle uostro percezioni. Si dirà che, considerando Dio come l'unica causa di tutti i movimenti della natura, lo si rendo l'autore di tutti i delitti e di tutti i peccati? Ma la stessa cosa si potrebbe dire so egli si servisse della materia come di uno strumento o di un'occasione; del resto il peccato o la colpa non risiede nella azione esterna, ma nella volontà che si allontana dalle leggi della religione e della ragione, sicchè chi fa Dio cansa di tutte le azioni fisiche. anche di quelle colpevoli, non lo rende autore del peccato. Del resto, è vero che i soli esseri attivi sono gli spiriti; ma ciò non esclude cho esseri razionali possano prodnrre certi movimenti, usando poteri limitati, che, sebbene derivino in ultimo da Dio, sono diretti immediatamente dal loro volere; e ciò basta per attribuire loro la responsabilità dei loro atti.

La dottrina immaterialistica non va contro l'opinione comune degli nomini perchè essa nega solamente la realtà di un sostrato degli oggetti percepiti, non quella dei corpi sensibili, di ciò che è visto e sentito; perciò Filonous afferma che egli è altrettanto sicuro dell'esistenza dei corpi o delle sostanze corporee (intese come le cose percepite) quanto della propria e credo che la grande maggioranza degli nomini si accontenti di questo e non si occupi punto delle nature ignote e delle quiddità filosofiche escogitate dai dotti.

Allora, si obbietterà, se i sensi sono giudici della realtà, non si inganna l'uomo che attribuisce alla luna un piede di diametro o giudica rotonda una torre quadrata, vista da lontano? Effettivamente, l'errore non risiede nello idee che egli percepisce attualmeute, ma nelle inferenze che ne ricava; così egli erra so conclude dalle sue percezioni della luna o della torre, che avvicinandosi ad esse avrà sempre le stesse idee. La stessa cosa si può dire rispetto al sistema di Copernico; se noi qui non percepiamo il movimento della terra, non

abbiamo il diritto di inferire che, eollocati a grande distanza da essa continneremmo a non percepirlo.

Hylas trova che, in fondo, la discussione rignarda piuttosto le parole che le cose: l'nno chiama materia, e l'altro spirito, il soggetto di quei poteri esteriori alle menti singole che corrispondono alle idee che esse ricevono dal di fuori; ma a ciò il suo avversario replica cho tale soggetto, dovendo pensarsi come inesteso e attivo, non pnò propriamente ricevere il nome di materia. E non è nemmeno lecito supporre che si tratti di nna terza natura, distinta sia dalla materia che dallo spirito: la causa delle mie idee, dovendo essere fornita di intelletto e di volontà, non può non avere natura spirituale.

Dalla teoria immaterialistica non può ricavarsi la consegnenza che, dovendo le idee che noi riceviamo dall'esterno risiedore nella mente che agisce su di noi, Dio deve provare le pene e le sofferenze che noi sperimentiamo, e quindi includere imperfezioni; certamente egli, che conosce ogni eosa, ha conoscenza anche delle sensazioni penose che talvolta produce in noi, ma ciò non implica che egli soffra come noi che, essendo spiriti finiti e dipendenti, subiamo gli effetti di nn Agente esterno, i quali, non derivando dal nostro volere, talvolta sono spiacevoli: invece un essere che non subisce azioni esterne, che non incontra alcuna resistenza, che non ha percezioni sensibili, non può sperimentare il dolore, sebbene lo concepisca.

Hylas allora trova un contrasto tra la tesi dell'avversario e la teoria fisica che la quantità della materia è proporzionale alla gravità dei corpi; ma si pnò accettare ciò, anche non intendendo la materia come un sostrato ignoto di qualità sensibili: il rapporto allora esiste tra la gravità e alcune di esse (grandezza e solidità) che percepiamo coi sensi. Non più valido è l'argomento che l'immaterialismo è in conflitto con tutto le ipotesi e le spiegazioni dei fenomeni trovati dai fisici, lo quali suppongono l'esistenza della materia, perchè, essendo i fenomeni apparenze percepite coi sensi, cioè idee, spiegarli significa soltanto mostrare in qual modo e con quale ordine noi avremo certe idee: l'ipotesi di nna materia indipendente non servo affatto per quosto scopo.

Si dirà che Dio ha inganuato il genere nmano inducendolo a prestar fede erroneamente nell'esistenza della materia? Ma effettivamente, ad eccezione di pochi filosofi, gli uomini non credono che essa esista come un quid distinto dalle nostre percezioni sensibili. Del pari infondata è l'obbiezione che la teoria immaterialistica è

una novità o come tale si devo respingere: prima di tutto, accettando questo principio, si renderebbo impossibile ogni progresso e nelle arti e nello scienzo: ma effettivamente, la teoria non è nuova, perchò si riduce all'affermazione che è contraddittorio ammettere che un essere privo di pensiero possa esistero senza ossere percopito. Nè si può accusarla di trasformare tutte le cose in idee, perche fa proprio l'opposto, inquantoche considera come le cose stesse quelle che, per la teoria opposta, ne sono solamente lo apparenze: in breve, il fantoro dell'immaterialismo ha fiducia nei snoi sensi e il suo avversario no. Ma, se i sensi rivelano la vera natura di una cosa, perchè non si accordano tra loro? e perchè dobbiamo ricorrere al microscopio per scoprire meglio la vera natura di un corpo se essa è colta ginstamente dall'occhio? A paroro di Filonous, non si può dire che lo stesso oggetto sia percepito da esseri differenti, ne dall'occhio nudo o dal microscopio; ma, trattandosi di variazioni lievi, gli uomini connettono diverso idee, apprese da più sensi e dallo stesso senso in tempi o in circostanze diverse, se osservano che in natura si collegano rispetto alla cocsistenza o alla successione; e a questa connessione danno un solo nome e la considerano como una sola cosa. Perciò, osaminando con altri sensi una cosa percepita da uno o valendosi di uno strumento, io non iutendo già di conoscore meglio lo stesso oggetto (perchè è diverso nei diversi casi), ma di sapere quali idee si collegano tra loro. Non è quindi legittimo trovare nella variabilità di queste e nel fatto che le stesse apparenze non si rivelano in tutte le circostanze ai nostri sensi dei motivi per diffidare di essi. L'avversario dell'immaterialismo invece deve concludere con lo scetticismo completo. Infatti, egli ammette che le ideo percepite dai sensi sono non le cose, ma lo loro immagini e che perciò la conoscenza è reale soltanto quando esse sono le vore rappresentazioni dei loro originali; ma, siccome si suppone che questi siano ignoti, è impossibile sapere fino a qual punto le idee siano simili ad essi, anzi se esista qualche somiglianza tra lo idee e le cose; da ciò risulta l'impossibilità di una conoscenza reale. Di più, le idce mutano continuamente, e lo supposte cose reali no; perciò le prime non possono corrispondere alle seconde. Infine, siccome non si capisce come un'idea possa esistere fuori di una mente, non si comprende come possa trovarsi in natura qualche cosa reale. In tutti i modi, si giunge allo scetticismo.

Ma come (può chiedersi) l'immaterialista ha il diritto di dire che più persone percepiscono lo stesso oggetto, so le idee che si trovano in una mente non possono essere in un'altra? non si

giunge così all'assurdo che gli oggetti variano con gli individui percepienti? - Secondo Filonous, se si dà alla parola lo stesso il significato commue (quello cioè della somiglianza completa), si può dire che diverse persone percepiscono la stessa cosa o che la stessa idea esiste in menti differenti. Se invece quell'espressione deve implicare la nozione astratta di identità, è discutibile se varie persone possano percepire lo stesso oggetto; ma poco importa sapere se i filosofi vogliano o no dire cho una cosa è la stessa, e la questione è puramente verbale. Del resto, si ammetta o no l'esistenza della materia, le cose non mutano; infatti, anche chi vi crede deve riconoscere che gli oggetti immediati della percezione sono soltanto le idec, talchè l'obbiezione che non vi sono due persone ehe vedono lo stesso albero vale anche contro di lui. Se egli ribatte che, riferendo le varie idee di più individui a un archetipo esterno, può affermare che essi percepiscono la stessa cosa, gli si può osservare che anche l'immaterialista trova modo di giustificare tale identità ammettendo un archetipo esterno alle menti degli spiriti finiti, ma esistente nella Mento che tutto include.

Ma come è possibile, chiede Hylas, che le cose sensibili, che sono estese, possano essere contenuto in una realtà inestesa, come la mente? La risposta è facile, secondo Filonous: l'espressione: egli oggetti esistono nella mente » non deve essere intesa alla lettera, perchè significa solamente che i primi sono compresi o percepiti dalla seconda: così, parlando di oggetti impressi sui sensi si vuol dire che l'anima è modificata da qualche essere distinto da essa.

All'ultimo argomento addotto da Hylas, che l'immaterialismo è in opposizione colle Sacre Scritture che nella Genesi parlano della creazione non di idee, ma di cose reali, Filonous (che così si libora dall'unica ragione che aveva trattenuto il Malebranche dal respingere l'esistenza oggettiva del mondo corporeo) replica che tale contrasto non esiste: anche l'immaterialista ammette che Dio ha creato cose reali, intendendo con esse oggetti sensibili e percepibili. La narrazione mosaica deve intendersi nel senso che le diverse parti del mondo divennero gradatamente percepibili a spiriti finiti; ma ciò non vuol dire che questi fossero gli nomini, che, secondo la Genesi, furono creati per ultimi. Per contro, chi ammette l'esistenza assoluta della materia va contro le Sacre Scritture che, nelle parti storiche, debbono essere intese nel senso comune dei termini, non in un significato metafisico: quindi la narrazione mosaisa della oroazione di erbe, dell'acqua, della terra, ecc., designa le cose sensibili, la cui realtà oggettiva è negata dalla teoria di una sostanza corporea, indipendente dalla mente, teoria la quale deve interpretare l'atto creativo di Dio come la produzione di nature ignote (quiddità, occasioni, sostrati) di cni non solo i testi sacri non fanno cenno, ma che non ammettono in alenn modo, perchè Mosè vuol parlare di oggetti percepibili coi sensi. L'obbiozione, quindi, si ritorce contro chi la solleva.

Del resto, il concetto doll'esistenza assoluta dolla materia, ben lungi dal rendere più credibile la creazione, ha sempre offerto agli atei e agli infedeli gli argomenti più plansibili contro di essa; la produzione dal nulla di una sostanza corporea indipendente, compinta dalla volontà di uno spirito, è apparsa così impossibile e assurda, che persino alcuni filosofi cristiani hanno concepita la materia coeterna con Dio.

Liberatosi dalle obbiezioni sollevate dall'avversario, Filonous mette in rilievo i vantaggi che l'immaterialismo presenta, confrontato con la teoria opposta. Dal punto di vista religioso, esso arreca prove chiarissime ed ovidentissime dell'incorruttibilità dell'anima e della esistenza di Dio, concepito nel senso più proprio della parola, come un essero di cui la spiritualità, l'ounipres nza, la provvidenza, l'onniscienza, il potere e la bontà infiniti sono così chiari come l'esistenza delle cose sensibili, di cui non vi è più ragione di dubitare che della nostra. Rispetto alle scienze fisiche, la dottrina immaterialista elimina un grande numero di oscurità e di contraddizioni prodotte dalla credenza nella materia: ad esempio, si possono citare la pretesa di spiegare ogni cosa col movimento dei corpi, mentre non si comprende come uno di essi possa muoverne un altro; le ipotesi stravaganti escogitate vanamente per spiegare in modo meccanico la formazione di corpi vegetali o animali; gli sforzi inani compiuti per dar ragione con le leggi del movimento delle sensazioni e del corso regolare delle cose. Ricorrendo, invece che alla materia e alle cause fisiche, all'azione di una Mente perfettissima, si ottiene un'interpretazione facile e intelligibilo di tutti i fenomeni naturali che, essendo niente altro che idee, possono venire bensi prodotti da Dio, che è spirito, ma non dalla materia, che è un essere privo di intelligenza e di percezione. Essi rivelano nella loro causa un potere illimitato, e ciò si concepisce se derivano non dalla materia, che è inerte, ma da Dio, che è attivo e onnipotente. L'ordine, la regolarità, l'utilità dei fenomeni si intendono quando si pensano come la produzione di un Dio infinitamente saggio o provvido; la materia invece. è priva di ogni finalità. A ciò può aggiungersi che gli uomini agirebbero con maggiore cautela nella vita morale

se ponsassero che Dio è immediatamente presente e agisce sulle loro anime, senza l'interposizione della materia o di cansc seconde. Nella metafisica, l'ammettore soltanto la osistenza degli spiriti e delle ideo permette di togliere di mezzo una quantità di difficoltà riguardanti l'entità in astratto, le formo sostanziali, il rapporto tra la sostanza e gli accidenti, il principio di individuazione, la possibilità cho la materia pensi, l'origino delle ideo, l'azione reciproca di sostanzo così disparato come lo spirito e la materia. Auche lo matematiche diventano più facili e più chiare con l'oliminazione dell'esistenza assolnta di cose estese, perchè i paradossi c le oscure speculazioni di quelle scienze dipendono dalla divisibilità infinita di un'estensione finita, che poggin su quell'ipotesi. Del resto, da essa in generalo deriva l'opposizione a tutte le scienze, ossia lo scotticismo, porchè tutti i suoi argomonti contro la realtà delle cose corporee o in favoro dell'ignoranza della loro natura prosuppongono cho esse possiodano un'esistenza esterna assolnta; ora, tali argomenti cadono so si pono la realtà delle cose in idee, che mutano beusì, ma socondo un ordine naturalo determinato, il quale pormette di distinguere ciò che è realo dalle visioni irregolari della fantasia.

« Io non protendo (così per bocca di Filonous l'autore chiudo i Dialoghi) di costruire nuove nozioni. I miei sforzi tendono solamonto a unire, o a porro in più chiara luce, quella verità che finora era divisa tra le persone del volgo e i filosofi: lo primo hanno l'opinione che le cose che esse percepiscono immediatamente sono le cose reali; e gli nltimi, che le cose immediatamente percepite sono idee, che esistono soltanto nella mente. Queste duo nozioni unite costitui scono effettivamente la sostanza di ciò che io affermo (I, p. 484) ». I principi esposti che a prima vista conducono allo scetticismo, svolti completamente, riconducono gli nomini al senso comune (I, pp. 442-85).

I Dialoghi, confrontati coi Principî, hanno un carattero più fortemente critico, non soltanto porchè discutono più accuratamente le obbiezioni cho possono sollevarsi contro l'immaterialismo, ma anche porchè osaminano più a foudo le varie forme prosentato dalla tooria opposta, mettendo meno in rilievo i concetti motafisici dell'autore, che però, sostanzialmente, rimangono inalterati. Si può notare anche che qui il Berkeley, puro combattendo la tendenza dei filosofi a realizzare le astrazioni, non rinnova la polemica dell'opera precedento contro le idee astratte.

Nelle opere sinora analizzato la tendenza critica e polomica prevalo su quella costruttiva e la trattazione dei problemi gnoseologici

è più svilnppata della speculazione metafisica: tuttavia, l'intuizione centrale della filosofia berkeleyana, per cui il reale si identifica con ciò che possiede attività e quindi con la sostanza spirituale, è il presupposto costante, necessario di tutte le discussioni gnoscologiche. Infatti, l'argomento di cui sempre si vale il Berkeley per negare l'esistenza assoluta della materia è l'impossibilità che un essere inerte possa agire sulla mente: da ciò risulta, come sappiamo già (siuo dal Commonplace Book questa conseguenza è messa in luce) che se anche il mondo materiale esistesse, non potrebbe esercitare alcuna azione su di noi e quindi non avremmo alcun motivo per affermarno la realtà: quindi si possono concepire come reali solamente gli esseri attivi, cioè gli spiriti, e i corpi non debbono esistero se non come idee di questi. Di più, il Berkeley è così sicuro della esistenza di una pluralità di esseri spirituali (che è implicata nella sua intuizione iniziale, perchè se l'attività che è propria degli spiriti coincide con la realtà, ogni nostro stato passivo deve corrispondere all'azione di altri principî attivi), che si contenta di prove ben lievi per affermarla, o non pensa affatto ad applicare ad essi l'argomento che rivolge contro l'ipotesi di una materia esistente indipendentemente da qualunque mente percipiente e pensante, che chi ne parla devo pensarla, talchè uno spirito è sempre silenziosamente presupposto. Se il Berkeley avesse derivato la sua metafisica dalla critica gnoseologica di cui si vale contro gli avversarî, non avrebbe più potuto sostenere senza ombra di esitazione che le idee che non derivano dalla nostra volontà debbono avere come causa spiriti diversi dal nostro: egli può parlare così perchè presuppone sempre l'esistenza oggettiva di nna pluralità di principi spirituali, reali perchè forniti di attività, ossia perchè fonda la sua gnoseologia su nna intuizione metafisica accettata precedentemente; e questa intuizione troverà sviluppo sempre più ampio negli scritti del periodo successivo.

Quanto alle tesi empiristiche e nominalistiche che abbiamo incontrato, vedremo come verranno gradatamente limitate con la distinzione che il Berkeley farà in segnito tra le idee e le nozioni; o ciò non è tutto. Già nei Principi e nei Dialoghi abbiamo incontrato l'affermazione che l'oggetto più importante della mente nmana dovrebbe essere la conoscenza della grandezza, della saggezza, dolla benevolenza del Creatore, inferita dalla visione della bellezza, dell'ordine, dell'estensione, della varietà delle cose naturali (cfr. Principi, § 109: I, p. 318), ossia la comprensione dell'intimo significato dol linguaggio con cui Dio parla agli uomini per mezzo degli ogene

getti sensibili: abbiamo qui il preannunzio di dottrine che saranno svolte nella Siris, la quale contrapporrà a quella sensibile una più alta conoscenza puramente intellettualo. E' ben voro che negli scritti giovanili gli oggetti sensibili vengono considerati come le coso reali. mentre nell'ultima opera il Berkeley, rinnovando le concezioni platoniche, negherà ad essi il carattere della vora realtà; ma non si dove dimenticare che nei primi lavori egli polemizza contro la realizzazione delle astrazioni vuote di cui accusa i filosofi che protendevano di ridurre a puce parvonze i dati doll'esporienza per affermare l'oggettività di nozioni create arbitrariamente, mentre nolla Siris si preoccupa di stabilire una differenza di valore tra l'esporicuza sensibile che muta continuamento e un mondo intolligibile e permanonte di Idee divine cho in ultima analisi costituisco il fondamonto del significato interiore di quella. Si vede quindi come già nei primi scritti si ritrovi il germe non ancora svolto dollo teorio che riceveranno la loro determinazione nelle speculazioni dell'ultimo periodo; ma sempre il fondamento ultimo dolla filosofia del Berkeley è il principio metafisico formulato già nel Commonplace Book.

- CAP. 2. La fase metafisico costruttiva della filosofia del Berkeley. Gli scritti dell'età matura dal De motu alla Siris.
- a) Si può considerare come la prima opera del periodo metafisico-costruttivo il trattato latino De motu (t), scritto nol 1720 e pubblicato l'anno seguente, che rivela un ampliamento della cultura dell'antoro, il quale cita più frequentemente scienziati e filosofi sia antichi che moderni, e particolarmonte Platone e Aristotele. In questo scritto il Berkeloy si sforza di confermare la propria tesi fondamentale che soltanto gli esseri spirituali sono principì attivi, mentre lo cose sensibili, i corpi, sono totalmente passivi. Perciò egli critica i divorsi tentativi fatti por dar ragione del movimento con concetti astratti, come forza, sforzo, impulso, cui nulla corrisponde noll'esperienza sonsibile; effettivamente quello parole sono soltanto la dosignazione di qualità occulte che nulla chiariscono, anzi sorvono solamente a generare difficoltà e a produrre discussioni. E' permosso

<sup>(1)</sup> Vol. I, pp. 487-527.

servirsi di quelle parolo quando ci si limita a ipotesi sui fenomeni fisioi, ma non quando si mira allo scopo filosofico di determinare la causa vera del movimento; per raggiungero questo scopo occorre, lasciando da parte tutto ciò cho non è percepito nè compreso dalla ragiono, ricercaro che cosa ci insegnino gli uni e l'altra.

Ora tutti gli esseri si dividono in corpi (intesi nel senso di oggetti sensibili) e anime: i primi possiedono estensione, solidità, mobilità, figura e le altre qualità approse dai sensi, le secondo sono realtà percipienti e intelligenti, apprese da una corta coscionza interna: i corpi, in sè, non includono nulla che possa ossoro il principio o la causa efficiente del movimento: coloro che protendono che in essi si trovi un quid ignoto (di cui confessano di non avere alcuna idea), che considerano come principio motore, effettivamente dicono che quosto è iguoto. Infatti, se sopprimiamo nell'idea del corpo l'estensione, la solidità, la figura non rimarrà nulla; ma queste qualità non includono alcunchè cho possa chiamarsi principio di movimento, il qualo perciò non può risiedere nel corpo.

Invece l'esperienza personale ci mostra che lo anime, gli esseri pensanti hanno il potere di muovere i corpi; infatti, noi sappiamo che, in qualunque modo ciò avvenga, le membra del nostro organismo si muovono secondo il volere dell'anima che perciò può chiamarsi principio di movimonto, sebbene lo sia in sonso particolare e subordinato, in quanto dipende da un principio primo e universale, cioè Dio.

Da ciò risulta cho coloro che pretendono di trovaro nei corpi forza attiva, azione, principio di movimento accettano nna dottrina che non ha alcuna base nella esperienza e che riesce inintelligibile; il contrario deve dirsi di chi afferma che tale principio è la mente ed in ultimo lo Spirito divino. Però lo studio di Dio, quale supromo principio di movimento, riguarda la filosofia prima, cioè la metafisica e la teologia, non la scienza fisica (la filosofia naturale, nel significato che gli scrittori inglesi davano a questa espressione), la quale si limita alla ricerca sperimentale e all'interpretazione meccanica dei fatti, servendosi di principi matematici: essa non mira a scopriro le cause efficienti, ma le leggi dei movimenti, por derivarne le spiegazioni dei fenomoni particolari. Occorro infatti distinguero i significati che può ricevere la espressione principio; per la metafisica, si chiama principio la causa efficiente e conservatrico delle cose; la fisica sperimentale da questo nomo alle fonti onde deriva la conoscenza delle cose corporee, cioè i sensi: la meccanica designa con tale parola lo leggi primitivo dei movimenti che, provate dagli esperi-

menti, sono ancho elaborate dal ragionamento e rese universali. Queste leggi possono beno essoro dette principi perchè da osse dorivano sia i teoremi meccanioi generali che le spiegazioni particolari dei fenomoni: infatti, la spiegazione meccanica di questi consisto nella loro riduzione a quei principî somplicissimi o universalissimi; si tratta di mostrare che da corte leggi naturali provongono necessariamente detorminati fenomeni. In ciò la meccanica procedo como la geometria. la qualo deduce da nozioni e proposizioni generali consegnouze particolari; o come la soconda si sorve di astrazioni matomatiche, eni nulla corrisponde nella realtà, così la prima si vale di termini astratti e generali (come forza, aziono, attrazione, ecc.) cho sono utili per costruiro o formularo teorie e per calcolare i movimonti, sebbene non abbiano un fondamento oggettivo nella realtà e noi corpi che esistono effettivamente. Infatti i sensi ci fanno percepiro solamente effetti o qualità sensibili, non principi attivi che, secondo la ragione e l'esporienza, non possono risiedere so non nella mente o nell'anima: ciò che si escogita al di là della cerchia di quolle qualità ha la stessa natura dello ipotosi o delle astrazioni matematiche, L'età moderna ha fatto mirabili scoperto nella sfera dei principi meccanici e delle leggi dei movimenti; ma bisogna ricordare sempre che lo estudio moccanico e sperimentalo non ha nulla da faro con la ricorca dei principi metafisici e dello vere cause officienti del movimento o dolla esistenza dei corpi, che non riguardano affatto la scienza fisica (§ 1.42: I, pp. 501.516),

A questo studio dol principi del movimento seguo la trattazione della natura di esso, considerato como un effetto, o un fenomeno percepibilo coi sonsi (§ 43.66: I, pp. 516.525) e della causa dolla sua trasmissione (§ 67.72: I, pp. 525.527); ma di queste discussioni non occorre ricordare altre che alcune proposizioni. Il Berkeley anche qui sostione che molte difficoltà sulla natura e sulla definizione del movimento sono stato prodotto dalla pretesa di formare l'idea astratta di esso (§ 43: I, pp. 516.517); nega la possibilità del movimento assoluto, perchè si può parlare di moto soltanto quando esiste una relazione fra più corpi (§ 58.65: I, pp. 522.524).

Particolarmonte importanti sono gli ultimi paragrafi del trattato, che non solamonte riaffermano il principio fondamentale di esso o distinguono gli uffici della scienza fisica da quelli della filosofia prima, ma assegnano a quest'ultima, como strumenti di conoscenza, attività razionali divorso dall'esperionza sensibilo e dal ponsiero astratto; abbiamo qui un'integrazione dell'empirismo degli scritti precedenti (la quale però è, come si è visto, già preannunciata in

essi), che condurrà alle teorie della Siris. La mente che agita e include tutto l'universo corporeo, Dio, può considerarsi, oltrechè la causa efficiente del movimento, quella della sua trasmissione; ma ciò non rignarda la fisica, la quale deve valersi di principi meccanici por scoprire le canse dei fenomeni e per spiegarli, inquantochè una spicgazione di carattere fisico si ottieno non determinando la causa attiva incorporea di una cosa, ma dimostrando la sua connessione coi principî meccanici. La fisica, qualo scienza sperimontale, ammette solamente i sensi e l'esperienza, che si riferiscono esclusivamente a effetti fen menici; uella meccanica, che riguarda, pinttosto che la vera natura delle cose, le idee matematiche, si accolgono le astrazioni di queste: la filosofia prima o metafisica tratta di oggetti iucorporei, delle cause, della verità e dell'esistenza delle cose. Il fisico studia le successioni degli oggetti scusibili, le leggi che le collegano, l'ordine che vi appare, considerando come causa i termini antecedenti, come effotto i sussegnenti: e sotto questo rapporto si può dire che un corpo è la causa del movimento di un altro, perchè non si parla che delle cause seconde, non di quelle veramente attive. Cause meccaniche possono denominarsi, oltre il corpo, la figura, il movimento, anche i principi primi della scienza meccanica, intesi come cause di ciò che ne consegue. Ma le vere cause attive possono liberarsi dalle tenebre che le ricoprono e conoscersi in qualche modo solamente per mezzo della meditazione e del ragionamento, e perciò il loro studio riguarda la filosofia prima o metafisica (§ 69-72: I, pp. 526-27). In questi pochi tratti e nella importantissima distinzione fatta precedentemente (§ 53: I, p. 520) tra il senso, l'immaginazione, l'intelletto puro, (il quale ha per oggetto cose spirituali e inestese, come le anime e le loro modificazioni) è già implicato il programma delle costruzioni speculative intorno alle quali si affaticherà in segnito il pensiero del Berkeley.

b) Qualche acconno ad esse presentano i sette dialoghi dell'Alcifrone; (1) ma quest'opera (pubblicata la prima volta nel 1732)
non ci tratterrà lungamente, perchè ha maggiore interesse per la
storia della filosofia della religione e dell'etica che per la filosofia
generale; infatti in essa il Berkoley vuole difendere la religione
cristiana tradizionale contro i liberi pensatori dell'età sua di cui
discute le diverse e opposte dottrine etico-religiose (edonismo, estetismo etico, ateismo, agnosticismo religioso, deismo, fatalismo,

<sup>(1)</sup> II, pp. 1-368.

scotticismo) (1). Però alcuni punti debbono essere ricordati anche nel presente lavoro e cioè la trattaziono delle idoe astratte o sopratntto lo parti che rignardano argomenti metafisici; quanto alla prima occorre notare che essa riproduce sostanzialmente le critic ho della Introduzione ai Principi contenute nella prima odizione di quest'opera. Però i paragrafi 5-7 del settimo Dialogo (III. pp. 323-26: nota) che si trovavano nello dno prime odizioni dell'Alcifrone (ambedno pubblicate nello stesso anno) furono soppresse nolla terza, del 1752; e questo fatto, come certe modificazioni del testo primitivo sia dell'Alcifrone che dei Principi (nella seconda edizione di quest'opera) sono l'espressione di nn eambiamento avvenuto nel pensicro del Berkeloy, il quale si era andato allontanando dall'empirismo nominalista dell'età giovanile. Ma specialmente merita considerazione il 4º Dialogo in cni il Berkeley mira a giustificaro il teismo per mezzo delle sue concezioni metafisiche. Alcifrone, che difende l'ateismo, pretendo di avere, per crodero in Dio, nna prova di fatto, simile a quella cho si richiede per ammettero l'esistenza di una qualsiasi realtà di fatto, che nou può provarsi con nozioni pure, ma esclusivamente con dati di fatto: ora noi non vediamo Dio, ne conosciamo chi lo abbia visto: e, in gonerale, ci manca nn'esperienza sensibilo della sua realtà, che perciò uon è permesso affermaro. Però, nella discussione, il rappresentante del· l'ateismo riconosce cho esistono le anime (in qualunquo modo se ne pensi la natura) ehe non si porcepiscono eoi sensi, ma di eni inforisce la presenza da appareuze sensibili, eioè (siceomo in ultimo tutti gli atti che si apprendono immediatamente sono riducibili al movimento) da movimenti.

Allora il sostenitoro del teismo, Eufranore, esserva elle egli inferiseo da questi un motoro o una causa, e da movimenti ragionevoli, cioè tali che appaiono calcolati per ragginngere nu fine ragionovole, nna causa razionale, cioè un'anima o nuo spirito. Ma il corpo umano è sclamonte una particella infinitesima dell'univorso, e la sapienza che si manifesta nei movimenti prodotti dalla sua ragione è senza confronto inferiore a quella che si rivela nella struttura e nel funzionamento degli esseri viventi; da ciò risulta che dai movimenti della natura indipendenti dalla volontà umana occorro inferire un potere e una sapienza incomparabilmente superiori

<sup>(1)</sup> Per le varie tendenze spirituali del pensiero inglese in queste periodo, v. Leslie Sternen History of English Thought in the eighteenth Century <sup>2</sup> (Lendra, Smith, 1881).

a quelli dell'uomo. Di più, il mondo della natura manifesta unità di propositi e di fini: le leggi del movimento sono fisse, immutabili e universali e ogni cosa è collegata con tutte le altre, in modo cho ciasenna appare una parte di un solo tutto, rivolto a un nnico fine; da ciò segue che il potere e la saggezza infiniti di cui si parlava debbono attribuirsi a uu solo Agente, Spirito o Mente, della cui esistenza abbiamo una certezza almeno così chiara, piena ed immediata come quella riguardaute osseri umani diversi da noi. Sino a questo punto (Dial. IVo: § 3-5: II, pp. 157-161), il Berkeley non parla in modo differente dal teismo tradizionale; ma le coso assumono nu aspetto diverso quando fa confutaro da Eufranore l'affermazione di Alcifrone che è propriamente l'udiro e il leggero il lingnaggio parlato o scritto dalle altre persone cho ci rende certi della loro esistenza, perchè i snoni e lo loro rappresentazioni graficho non hanno somiglianza o connossione nocessaria con le cose designate di cui sono segni arbitrari, talchè manifestano nna causa intelligente, pensante, cho tende ad uno scopo o che ciò non può dirsi rispetto a Dio, di eni non udiamo il linguaggio. Eufranore ribatte che ancho Dio parla agli nomini con segni arbitrari, esterni, sensibili che non hanno nè somiglianza nè nesso necessario con le coso cho rappresentano e snggeriscono; che noi, grazio alle innumerevoli combinazioni di quei segni, scopriamo e conosciamo un'infinita varietà di cose, siamo informati dello loro diverse naturo, apprendiamo ciò che dobbiamo fuggire e ciò che dobbiamo ricercare, impariamo a regolare i nostri movimenti e ad agire rispetto a coso lontane a noi nol tempo o nello spazio. Valondosi delle dottrine della Teoria della Visione, Eufranore mostra cho l'oggetto proprio della vista risiede soltanto nolla luce o nei colori, con le loro gradazioni e sfumature e cho essi, essendo variati o combinati in modi infiniti, costituiscono un linguaggio atto a suggerirci e a offrirci le distanze, le figure, le posizioni, le dimeusioni, in una parola tutte le qualità degli oggetti tangibili, non per mezzo di somiglianze, nè di deduzioni di nessi necessari, ma per l'arbitraria imposizione di Dio, nello stesso modo cho le parole suggeriscono le coso che esso significano; talchè la luce e i colori corrispondono, nelle loro varie combinazioni, alle diverse articolazioni del suono nel linguaggio (ivi, 556-10: II, pp. 162-169). Da ciò segue così sicuramente che l'Agente Universale, cioè Dio, parla agli nomini, como si inferisce l'esistonza di un ossere umano dal linguaggio che impiega per parlarci (ivi, 12: II, p. 172): quindi Dio nou è lontano da noi, perchè tutti in eo vivimus, movemur et sumus. Il linguaggio ottico di cui egli si serve

per parlarci implica necessariamente conoscenza, saggezza e bontà perchè equivale a una continua creazione che significa un atto immediato di potere e di provvidenza: per spiegare tale linguaggio sono insufficienti i principi meccanici, le leggi del movimento, o principî ciechi come il caso e il fato. Esso non mostra soltanto l'azione immediata di uno spirito (che potrebbe inferirsi da ogni fenomono di movimento), ma quella di uno Spirito sapiente, cho dirige, regela e governa il mondo. Esso non prova solamente la realtà di un Creatore che, dopo avere costruito, ordinato e posto in movimento il mondo, lo abbandona a sè stesso perchè segna le leggi che gli ha fissato, ma quella di un Governatore provvidente, attualmente e intimamente presente e attento a tutti gli interessi o movimenti nostri, che osserva la nostra condotta, si occupa delle nostre azioni, anche delle più piccole, e dei nostri scopi, in tutta la nostra vita, o ci avvisa, ci ammonisce e ci dirige continnamente, nel modo più evidente e sensibile che si possa chiedere (ivi: 14: II, pp. 173-175).

Così il Berkeley, sviluppando le dottrine dei primi scritti, e particolarmente della Teoria della Visione, vedo nell'universo sensibile un sistema simbolico di segni, cho rivela agli spiriti umani l'azione, la volontà e gli scopi di una Mente creatrice e che permette agli uonini di comunicaro tra di loro. Il De motu ha già insegnato che spetta alla filosofia prima, per mezzo della meditazione e del ragionamento, rivelare in qualche modo le vero cause attive, riducibili alla volontà divina, da cui deriva il mondo fenomenico: la Siris, svolgendo i cenni degli scritti giovanili, mostrerà come il simbolismo universalo dell'universo sensibile trovi fondamento, ragion d'essore e significato in un mondo intelligibile di Idee divine, eterne e immutabili.

Sebbene per la conoscenza della metafisica berkeleyana la parte del quarto Dialogo che è stata sinora analizzata sia la più interessante, è opportuno ricordare per sommi capi il contenuto di quella successiva in cui è combattuto l'agnosticismo religioso. Ad Alcifrone succede un altro rappresentante dei liberi pensatori, Lisiele, il quale acconsente ad ammettere l'esistenza di Dio, a condiziono che se ne conservi il nome ma se ne neghino gli attributi spirituali per i quali lo si pensa come una mente. Egli ricorda che alcuni rappresentanti del Cristianesimo, Padri della Chiesa e Scolastici, non sapendo come conciliare gli attributi divini con la ragione umana e con le apparenze delle cose, insegnarono che le parole conoscenza, saggezza, bontà, se riferite a Dio, debbono essere intese in un senso

affatto diverso da quello che noi possiamo concepire: ma così effettivamente essi negavano cho quelli attributi gli spettassero, e in ultimo, venivano, senza rendersene conto, a negare la sua esistenza e a conservarne solamente il nome. Lisicle trova che la eredenza che esiste un soggetto ignoto di attributi assolutamente ignoti può accettarsi senza pericolo perchè se si imponesse, cadrebbe completamente ogni roligione naturalo o razionale, che è la base della giudaica e della cristiana; infatti per essere veramente religiosi occorre credero che esiste un Dio in qualello senso intelligibile della parola, e non solamente che o'è qualche cosa in generale, degli attributi del quale non si può formare alcuna noziono, perchè questo anid può essere tutto ciò che si vuole tanto quanto Dio. E non serve a nulla dire che in questo essere ignoto si trova qualche cosa di analogo alla conoscenza e alla bontà, perchè chi parla in tal modo abbandona completamente l'oggetto della discussione che v'è fra i deisti e gli atei, perchè si tratta non di sapere se osiste un principio (cosa ammessa sempre da tutti i filosofi), ma se quosto è una mente, un essere intelligente e pensante, cioè se l'ordino, la bellezza. l'utilità, che si manifestano negli effetti naturali, possano essere prodotti soltanto da un'Intelligenza, nel senso proprio della parola; e se vi è una conoscenza vera, reale, propria nella Causa Prima. Porciò Lisicle ammette che quelli effetti naturali che volgarmente si attribuiscono a conoscenza o a saggezza derivano da un essere in cui, propriamente, queste non esistono affatto, ma in cui risiede qualche altra cosa che effottivamente è la cansa di quello ehe gli uomini, in mancanza di una conoscenza miglioro, attribuiscono a ciò che denominano conoscenza, saggezza e intelletto. Dalla concezione che esiste un Dio in questo senso indefinito, nulla può inferirsi, o rispetto alla coscienza, o rispetto al culto e alla religione. (Ivi. § 16-18; II, pp. 178-182).

A Lisicle rispondo non Eufranore, ma un altro difensore del teismo, Critone, il quale, dopo avere ricordato le opinioni di vari filosofi Scolastici, conclude che essi, parlando di un'analogia tra certi attributi divini e certe qualità dell'nomo, che costituiscono delle perfezioni, intendevano dire cho queste possono attribuirsi a Dio proporzionalmente, cioè in proporzione della infinita natura divina. Siccome Dio è infinitamente superiore all'uomo, la conoscenza che egli possiede è infinitamente superiore a quella umana; e lo stesso vale per gli altri attributi che indicano perfezione; tutte le perfozioni che si possono pensare in uno spirito finito si trovano in Dio, in un grado infinitamente più alto. L'argomento che prova

l'osistenza di una causa prima prova anche che essa è intelligente nel senso proprio del tormiue, che è saggia e buoua nel significato preciso di queste parole.

Una nuova obbieziono è prosentata da Alcifronc, che non sa come conciliare la bontà attribnita a Dio con la grande malvagità umana: a lui risponde Enfranore che la terra e i peccatori che vi risiedono formano un'infinitesima parto dell'universo e che porciò i mali che presenta il nostro mondo sono una quantità trascurabile di fronte all'ordine delle coso (ivi, § 19-23: II, pp. 182-190).

c) La pubblicazione dell'Alcifrone, cui era aggiunta in appendiee la Teoria della Visione, provocò da parte di un anonimo una lettera, stampata nel Daily Post-Boy il 9 settembre 1732 (1), che contenova una serie di obbiezioni alle dottrine esposte nella seconda opera e particolarmente contro la tesi che la vista è il lingnaggio con cui Dio parla agli uomini: por rispondervi il Berkeley compose, in forma puro di lettora, una Difesa e spiegazione della Teoria della Visione (2) (The Theory of Vision vindicated and explained), che riafferma alcune delle sue dottrine metafisiche più notovoli. Dopo avero (§ 1: II, p. 379) espresso la convinziono che l'opera criticata offre una prova nuova a cui non si può dare risposta doll'esistenza. dell'aziono immediata e della provvidonza di Dio, il Berkeley dofinisce alcuni concetti: per oggetto sensibile egli intende ciò che è propriamente e immediatamente percepito da qualche senso: queste cose possono suggerirne alla mente altre (tale è il caso dei suoni o delle parole, che fanno pensare ad altre cose), le quali sono l'oggotto della immaginazione: gli oggotti sensibili si chiamano idee. La cansa di queste, cicè il potore di produrle, non essendo percepita, ma solamente inferita por mezzo dolla ragione dai suoi effetti. cioè dagli oggotti o idee che il senso percepisce, differisce da essi: le idee hanno somiglianza soltanto tra loro o' non includono potero, causalità o attività: da ciò segue cho la causa dello idec è oggetto uon dei scusi, ma della ragione: la conoscenza della causa è misnrata da quella dell'effetto. Volgarmente, si pone un rapporto di causalità tra lo idee cho l'osservazione mostra collegate, ma propriamente il loro rapporto è quello del segno con la cosa significata, perchè una di esse non no può produrre altro; o siccome sappiamo di non ossere noi la causa dolle ideo dei sensi, dobbiamo ammet-

(2) II, pp. 379-413.

<sup>(1)</sup> Riprodotta nella edizione Fraser, vol. II, pp. 372-374.

tero ohe sono prodotto da qualche altra Causa efficiento, divorsa da esse e da noi. (§ 9-13: II, pp. 385-387). A queste definizioni seguono la confutazione delle obbiezioni dell'anonimo o osservazioni su alcuno sue affermazioni (§ 19.34: II, pp. 389.395), o poi una nuova esposizione dolla Teoria della Visione, che differisce dalla primitiva perchè quosta procode analiticamente, partendo da un'ipotesi falsa (l'oggettività delle qualità tattili) per giungere a conclusioni vere e quella impiega il metodo sintetico, in quanto muovo dalla conclusione raggiunta dal processo analitico, cioò l'afformazione che la visione è il linguaggio doll'Autoro della Natura, per dedurro da essa la spiegazione doi fenomeni della visiono (§ 35-69: II, pp. 395-410). In questa parte si deve rilevare la distinzione posta tra ciò che è percepito dai sonsi, ciò cho è suggorito all'immaginazione e ciò che è giudicato e inferito dall'intelletto: così, nel caso studiato, la vista percepisce immediatamento il suo oggetto proprio, la luce e i colori: questi suggeriscono all'immaginazione lo idee del tatto: « noi inferiamo le causo dagli effotti, gli effetti dallo oause o certe proprietà da altre, ove esiste una connossione necossaria (§ 42: II, pp. 398-99: citazione, p. 399) . Queste ultime parole sono significative, perchè esprimono il superamento dell'empirismo radicale dal qualo cra partito il Berkeley, il quale ora riconosco l'osistenza di un'attività intellettualo che tende alla determinazione di nessi necessari.

d) Gli scritti di critica delle matomatiche, pubblicati dal Berkeley negli anni 1734-35 (The Analyst: or, A Discourse adressing to an Infidel Mathematician: 1734; A Defence of Free-thinking in Mathematics: 1735; Reasons for not replyng to Mr. Walton's Full Answer: 1735) (1), in cui sono discusse in modo particolaro le teorio del Newton sul calcolo dolle flussioni, rappresentano una continuaziono dolla polemica contro i liberi pensatori cho è l'oggetto dell'Alcifrone. Siccome questi lavori possiodono maggiore intoresse per la storia della scienza cho per quella della filosofia, non ci tratterremo su di ossi che assai brovemente. Alcuni matematici, che pretendono di essere i maggiori maestri di ragionamento, condannano como irrazionali la fede religiosa e la credenza noi misteri: il Berkeley, valondosi di un argomento ad hominem, cerca di provare cho essi ammettono principì che non si possono nè dimostrare nè concepire, che si valgono di ragionamenti errati e accettano vero e

<sup>(1)</sup> III: pp. 1-60; 61-100; 101-114.

proprie contraddizioni; e, dopo avere affermato che anche quelli scienziati così esigenti rispetto alla razionalità della religione, in ultimo si fondano sulla fede per ammettere ciò che è incomprensibile e così hanno ossi pure i loro misteri, si chiede se questi non siano più giustificabili nella credenza religiosa che nella scienza umana o se non sia preferibile ammettere (come fa la prima) ciò che supera la ragione all'accogliere ciò che è in contrasto con essa.

e) È opportuno, anche andando contro all'ordine cronologico (1), parlare insieme e a questo punto delle modificazioni (più volte accennate) che vennero apportate dal Berkeley al testo primitivo dei Principi e dell'Alcifrone, perchè esse si accordano nel correggere e oltrepassare l'empirismo radicale dal quale egli era partito e così permettono di comprendere meglio la Siris, che rappresenta l'espressione più piena e completa dell'ultima filosofia berkeleyana.

Nei primi scritti il Berkeley identifica le idee (dei sensi o dell'immaginazione) e lo nozioni; e siccome (e spesso lo abbiamo visto), sino dal Commoplace Book distingue nettamente, anzi contrappone, le idee inerti e passive, dalla mente o spirito o anima, principio essenzialmente attivo, in quei lavori, in cui afferma che l'unico oggetto della conoscenza sono le idee, giunge alla conclusione che lo spirito, che uon può essere rappresentato da esse, non può venire propriamente conosciuto.

Nella seconda edizione dei Principî, invece, egli distingue le idee dalle nozioui, afferma che possiamo avere queste anche ove ci mancano quelle, che perciò, pure non avendo un'idea dell'anima, possiamo averne una nozione, come anche possiamo formarcela delle relazioni tra le cose o lo idee, talchè idee, spiriti e relazioni sono nei loro generi rispettivi l'oggetto della conoscenza umana e il soggetto del discorso, donde risulta che si può dare alla parola idee tale estensione di significato da includere tutto ciò che può essere conosciuto o di cui noi possiamo formarci una nozione; sostiene che lo relazioni includono un atto della mente (v. lo modificazioni arrecate, per mezzo di aggiunte o di soppressioni, al testo primitivo nei paragrafi 27: I, p. 272; 89: I, p. 307; 138: I, p. 335; 139: I, p. 336; 142: I, p. 338). Siamo così ben lontani dal primi-

<sup>(1)</sup> Le modificazioni di cui parliamo si trovano nella 2<sup>n</sup> edizione dei *Principî*, apparsa nel 1734, cioè prima degli scritti di critica delle matematiche, e nella 3<sup>n</sup> edizione dell'*Alcifrone*, pubblicata nel 1752, cioè otto anni dopo la *Siris*.

tivo empirismo, per cui l'oggetto della cenoscenza ceincideva con le idee dei sensi: ora la mente può cestraire nezioni intellettuali, le quali, nel case delle relazioni, implicano una sua attività propria; e la terza ediziono dell'Alcifrone (in cui, come sappiamo, manca la polemica contro le idee astratte centenuta nelle due prime) ricenesce che nelle cese esistono relazioni che la scienza cerca di determinare e di esprimere per mezze di segni (Dialoge settimo: 12, 14: II, p. 341, p. 344). Lo nozioni di cui si vale l'intelletto puro del De motu, hanno da prima l'ufficio principale di rendere possibile la conescenza delle vere cause efficienti (le anime e, soprattutte, lo Spirito Divino), e delle relazioni: la Siris, svolgendo i cenni contenuti negli scritti giovanili, assegnerà alla conoscenza intellettuale lo scepe fondamentale di elevare le spirito nmano, oltre il divenire sensibile, a un mondo intelligibile di Idee divine e a Die.

f) La Siris (1), che racceglie e sviluppa le speculazioni metafisiche del pensiero del Berkeley, è netevole anche perchè mestra quale peteute influsso abbia esercitate su di lui, che era venuto continuamente ampliande la propria cultura, le studie delle dettrine degli antichi pensatori greci, specialmente di Platene e dei Neo-Platenici, e di quelle attribuite all'arcana sapienza dell'antice Oriente: non deve però sorprendere il fatto che, date le condizioni dei tempi, egli fosso ben lontano, in generale, dalle interpretazioni cui devevane condurre le ricerche pesteriori.

La Siris, come appare dalle stesse titelo (Siris, a Chain of Philosophical Reflexions and Inquiries concerning the Virtues of Tar Water) ha per oggette dirette le proprietà dell'acqua di catrame, dalla quale il Berkeley sperava di peter ricavare effetti medici salutari per l'umanità; ma queste studio è il punto di partenza di una serie di meditazioni che, sellevandesi grade a grade dal mendo fisico a quelle metafisico, conducene l'autore a formulare le sue concezioni filosofiche definitive.

Per mezzo dell'acqua si estrae dal catrame (che è una resina prodetta dagli abeti e dai pini) le spirite acide e sale velatile che esse centiene e in cui risiedene le sue preprietà salutari (§ 7-8: III, pp. 144-45). Le spirite acide e sale, che forma l'anima dei vegetali, risiede uell'aria, che ne forma il ricettacolo (§ 135, 137: III, pp. 192-93). Però l'aria è non un elemente distinte, ma un miscuglie di cose eteregenee e anche opposte che diventane aria acquistande ela-

<sup>(1) 1744:</sup> III, pp. 115-299.

sticità o volatilità grazie a eiò ehe può ehiamarsi fuoco, etero, luco o lo spirito vitale del moudo (§ 147: III, p. 190; cfr § 150: III, p. 197).

L'etere, il puro fuoco invisibile, che pervade tutto l'universo, è il primo motore naturalo d'onde l'aria riceve il suo potere; esso è l'anima vegetativa o lo spirito vitale del mondo o corrisponde allo spirito animale dell'nomo che è la cansa fisica del senso o del moto. Infatti, so non si può ammettere che il mondo sia fornito di senso, lo sue facoltà motrici sono evidenti in ogni sua parte. Però il fuoco o l'etero puro è soltanto una causa strumentalo inferiore dei fenomeni dell'universo, mentre il vero e proprio agente da eni tutto dipende e deriva è una Mente o Provvidenza, puro Spirito: quindi, quando si parla di agenti e di cause corporce, si impiega un lingunggio popolare improprio. Le cosidetto eause corporee o meecaniehe non sono veramente attive; anelie il moto è una passione; perciò si dice del fuoco puro, che è attivo solamente in quanto si intendo che esso è, al pari di tutte le cause di tal genere, un mezzo o strumento; nello stesso modo lo spirito animale dell'uomo, ehe si considera la eausa di tutti i movimenti volontari o naturali del suo eorpo, è soltanto lo strumento grazie al quale la mente si esplica nei movimenti cooporei.

Lo spirito animalo non può percepirsi nel eorpo; ma può soltanto essere riconosciuto per mezzo dei sui effetti; la stessa cosa può dirsi del puro fuoco, che è lo spirito dell'universo. In ambo i easi, nell'univorso come nell'uomo, la vera causa è la mente; ma mentre quella umana agisce con uno strumento necessariamente, quella che governa il mondo agisco con uno strumento liberamente. Ma, siceome senza cause seconde e strumentali, non esisterebbe un corso regolare della natura e perciò questa non potrebbe comprendersi, e gli uomini non saprebboro nè ciò che dovono attendere, nò como regolarsi, nè come debbono agire per conseguire un determinato fine, sono necessarie nell'universo cause meccaniche o seconde o naturali o strumentali per assistere non chi lo governa, ma chi è governato (§ 152-160; III. pp. 198-202).

Per confermare la sua teoria che il fuoco è l'ultima causa naturalo dei fenomeni corporei dell'universo, il Berkeley cita un gran numero di autori antichi, greci e orientali, e modorni (§ 166-205; III, 204-221). Nel fuoco a parere del Borkeley risiede la sorgente gonerale di vita, di spirito, di forza o quindi di salute per tutti gli animali, cho lo ricevono nel corpo grazie all'aria in cui è incluso; del pari, i principi del moto e della vegetazione dei corpi viventi derivano dal fuoco invisibile (§ 212-14: III, pp. 223-24).

Come si è detto, se il fuoco puro è l'ultima causa naturalo dei fenomeni, esso è, in ultimo, soltanto lo strumento di una Mente che governa l'universo. E' vano sperare che una concezione meccanica possa veramente spiegare i fenomeni, perehè ciò si ottieno soltanto quando si può determinare una causa efficiente e finale, mentre il meccanismo permette unicamente di scoprire le leggi della natura cioè le norme e i metodi generali del movimento. Nessuna tra lo produzioni della natura, si tratti del mondo minerale o di quello vegetale o di quello animale, è stata o può essere spiegata con principi puramente meccanici.

Le leggi meccaniche del movimento ci guidano nelle nostre azioni e ci insegnano ciò che possiamo prevedere; infatti, ovo l'intelletto governa debbono esistere metodo e ordine e perciò leggi che, per ossere tali, debbono essere costanti: quindi esiste nello cose un ordine costante che riceve il nome di corso della natura. Tutti i fenomeni naturali sono prodotti dal movimento, ma questo è l'offetto delle forze di attrazione e di repulsione che agiscono nniformemente nelle cose. La scienza della natura non si accupa delle forzo che non può conoscero o misurare se non por mezzo dei movimenti che ne risultano; questi soltanto, non le forze, sono nei corpi, i quali si muovono secondo certe leggi, cho la filosofia meecanica cerca di scoprire; ma l'affermazione di forze attrattive o repulsive esistenti nei corpi è una semplice ipotesi matematica, priva di rispondenza nella realta (§ 231-234; III pp. 231-33). Infatti, le forze non possono appartenere ai corpi, che sono nassivi per loro natura, ma alle anime; di esse, che sono le vere cause, non si occupa la filosofia naturalo, che ha per oggetto soltanto le leggi e i modi di operazione dei corpi, non le cause, che non possono essere meccaniche. I principi del meccanismo non reudono conto affatto dei fenomeni perchè questi, effettivamento, sono apparenze nell'anima e nella mente ed è impossibile spiegare come i corpi esterni, le figure, i movimenti possano produrre un'apparenza nella mente: tali principi non servono ad altro che a ridurre a leggi generali le apparenzo che si spiegano unicamente per mozzo delle vere cause reali, efficienti o finali.

L'analogia, la costanza, l'uniformità dei fenomeni o apparonze della natura costituiscono il fondamento delle leggi generali, che sono una grammatica che ci permette di comprendere la natura, di prevedere ciò che avverrà nel futuro; effettivamente si può dire che chi predice i movimenti dei pianeti e gli effetti dello medicine o i risultati di esperimenti chimici o meccanici compie un vaticinio na-

turale. Noi conosciamo una cosa quando la comprendiamo; e noi la comproudiamo quando possiamo interpretarla o dire ciò che essa significa. Propriamente, il senso unlla conosce. Noi percepiamo invero i suoni coll'udito e i caratteri con la vista. Ma non si dice che perciò li comprendiamo. Nello stesso modo, i fenomoni della natura sono ugnalmento visibili a tutti: ma non tutti hanno ugnalmente approso la connessione dello cose naturali, o compreso eiò cho esse significano, o imparato a vaticinare per mezzo di esse (§ 253; III, p. 244) ». Anche in ciò che rignarda la scienza della natura, conoscere significa saper prevedere.

La connossione naturale dei segni con le cose significato, essendo regolaro e costante, costituisce un discorso razionale, che deve essere l'effetto immediato di una Causa Intelligente: tale lingnaggio o discorso è studiato con diversa attenzione e interpretato con gradi divorsi di intelligenza: ma l'uomo conosce la natura in quanto ha studiato e determinato le leggi di quello ed è capace di interpretarlo rettamente.

Valendosi di un'espressione del Cudworth (Intellectual System, libro I, cap. 3 § 11) il Berkeley afferma che la natura è ratio mersa et confusa, una ragione immorsa nella materia, come se si confondesso con essa; ma ciò che noi chiamiamo il corso della natura rivela talo saggozza nel suo ordinamento e nel suo svolgimento ehe non soltanto non può ossere il prodotto di una ragione confusa, ma non può, nemmeno nella sua minima particella, essere pienamente compreso anche dalla più perfetta ragione umana. Così i movimenti che avvengono nol nostro corpo senza che ne abbiamo coscienza (e di cui la persona umana non è propriamente autrice, tanto è vero cho non le vengono attribuiti e che essa non ne è responsabile), le abitudini di cni non siamo consapevoli, gli istiuti degli animali, presentano una regolarità che richiede come causa, non una materia cieca, ma un'Intelligenza attiva diversa dalla nostra. In breve, tutti quei movimenti che appaiono nella natura, che non derivano da volontà individuali, sembrano l'effetto della stessa causa generale che produce la vegetaziono delle pianto: uno spirito otoreo, che scrve di strumento a una Mente superione cho è l'unico Agento, il quale dirige gli strumenti, lo occasioni, i segni (cho costituiscono il corso visibile della natura) per indirizzarli tutti a un fine solo, il Supremo Bene.

Richiamando le concezioni platonicho del Fedone, il Borkeley afferma che tutte le cose sono fatto per il Supremo Bene, cui tendono, e che si può dire che noi spieghiamo una cosa quando mo-

striamo che è bene che sia quale è. Ora, ciò non toglie che nell'uomo, oltre ai movimenti involontari che avvengono costantemonte e regolarmente, se ne trovino altri impressi dalla mente individuale allo spirito animale e non esclude che noll'universo il decorso regolare dei movimenti dei corpi, dominato dalle leggi dolla natura, non impedisca a una volontà operante, di comunicare talvolta impressioni particolari a quel mezzo etereo che nel mondo corrisponde a ciò cho nell'uomo è lo spirito animale; però, se questo e l'anima cosmica sembrano i motori segreti delle parti dell'universo visibile, essi non sono vere cause, ma soltanto uno strumento del moto doll'universo: questo strumento deve considerarsi eslusivamente come un segno cou cui la Mente Creatrico parla alle sue creature.

In opposizione alle dottrine delle opere del primo periodo della filosofia berkeleyana, per le quali la conoscenza avova per oggetto proprio i fenomeni porcepibili e i loro rapporti, e considerava come reali lo cose sensibili in quanto idee di nna mento, la Siris (§ 264: III, p. 249) sostiene che « il senso e le esperienze ci informano del corso e dell'analogia delle apparenzo o degli effetti naturali. Il pensiero, la ragione, l'intellotto, ci introducono nella conoscenza delle loro cause. Lo apparenze sensibili, sebbene di natura mutevole, instabile e incerta, avondo da prima occupato la mente, grazio a nna antica prevenzione rendono più difficilo il lavoro successivo del pensiero, e, siccome divertono gli occhi e gli orecchi e sono più adatti agli usi volgari e alle arti meccaniche della vita, ottengono facilmento la preferenza nella opinione della maggioranza degli nomini, su quei principi superiori, che sono lo sviluppo posterioro della mente umana giunta a maturità e perfozione, ma cho, non oporando sul senso corporeo, sono pensati privi di verità e di realtà, inquantochè, per l'opiniono comme, sensibile e reale sono la stessa cosa. Tuttavia è certo che i principi dolla scienza non souo oggetto del senso o della immaginazione, e che soltanto l'intelletto e la ragione ci guidano sicuramente alla vorità. (§ 249-264 : III, pp. 241-249).

Il Berkeley richiama anche qui, per confermare lo sue, le dottrine degli antichi pensatori greci o orientali, che davano alla roaltà un fondamento in una Monte suprema, contrapponendole a quelle meccanicistiche dell'età moderna. Così egli combatte la concezione dello spazio assoluto (che non essendo percepito dai sensi nè provato dalla ragione, è un puro fantasma della filosofia meccanica o geometrica), dalla qualo deriva l'altra del movimento assoluto: e su ambeduo si fondano quello dell'esistenza estorna, dell' indipondenza,

della necessità e del fato. Gli antichi pensatori, a suo parere, considerarono lo spazio assoluto come privo di realtà e concepirono il fato non come un principio cieco e privo di intelligenza, ma come un ordine fisso delle cose, diretto da una Mente saggia e provvidente; infatti, siccome i movimenti che presenta la natura sono evidentemente prodotti dalla ragione, alla necessità può darsi soltanto il senso di un corso regolare della natura.

Al determinismo meecanicistico il Berkeley preferisce l'antica concezione che vede nell'universo un grande animalo governato dalla Provvidenza, da una Mente Suprema. In tal modo, la natura può distinguersi dall'anima dell'universo come la vita dall'anima, cioò come le manifestazioni sensibili del principio animatoro differiscono da questa; perciò la natura può, secondo una concezione degli antichi, essere chiamata la vita dell'universo, in quanto è l'atto di un'anima: essa è guidata da una Mento direttrice che armonizza e unifica tutte le coso rivolgendole a un fine solo, il bene ultimo e supremo del tutto (§ 266-279: III, pp. 250-258).

In tal modo il Berkeley può con simpatia richiamare la tesi (sostenuta a suo parere dagli antiehi Egiziani e poi da Parmenide e da altri filosofi greci) che tutte le eose sono τὸ ἔν, l'Uno: infatti, questo può intendersi como una Mente unica e identiea che forma il principio universalo dell'ordine o dell'armonia doll'universo, di cui contiene e unifica tutte le parti, dando unità al sistema del mondo: Dio eosì può eoncepirsi come la Mente che governa e guida le eose. È anche permesso, riducendo Dio o le creature a un concetto comune, afformare che tutte le eose insiemo costituiseono un univorso, τὸ πᾶν; ciò però nou deve intendersi nel senso che tutto le eose costituiscono Dio, pinttosto si deve pensare che ogli non ò formato di parti nè è parte di alcun tutto.

Sebbene tutte le eose formino un'Unità, sarebbe assurdo pensare Dio coma l'anima sensitiva di quel grande animale che è l'universo, perchè nell'essere divino non può trovarsi nulla cho abbia carattere sensibile, nè senso, nè sensorio. Il senso implica passività, dipendenza dell'anima da un altro essere, imperfezione; quindi Dio non può apprendere nulla col senso nè per mezzo di un organo sensitivo: egli conosee tutte le cose come pura mente.

Allo spirito, alla mente, si oppone il corpo: ci formiamo un eoncetto del primo per mezzo del pensiero e dell'azione, del secondo, per mezzo della resistenza; lo spirito esiste ovunque si trova un potere reale; il eorpo, ove questo manca, ovo appare resistenza. Gli spiriti finiti trovano un ostacolo nella opposizione che ineontra

la loro azione: ma rispetto a Dio, Spirito Supremo e perfetto, non può parlarsi di impenetrabilità o di resisteuza: egli non ha corpo, nè può dirsi che sia unito al mondo come nell'animale l'anima è unito al corpo, il quale implica imperfezione, sia come un istrumento, sia come un peso o un impedimento costante.

In queste concezioni berkeleyane non si può disconoscere un certo imbarazzo e una certa oscillazione di pensiero. Da una parte, egli è propenso a concepire Dio come l'Intelletto del mondo, che è interpretato come un animale unico, di cui il fnoco o l'etere costituisce l'anima e lo spirito animale; e così si avvicina, seguendo le dottrine della filosofia Neo-Platonica, da lni studiate amorosamente negli ultimi anni della sua vita, a nua intuizione immanentistica della Divinità. Dall'altra, negando che la Mente Divina abbia col mondo il rapporto che nell'animale esiste tra l'anima e il corpo (perchè Dio non ha corpo), si avvicina alla tesi trascendentalista, per cui Dio è fuori del mondo.

Una conciliazione fra queste due intuizioni diverse è offerta, in un certo modo, dalla concezione del fuoco o dell'otere o della luce elementare, intesi come anima del mondo, diretta e governata dall'Agente Divino, cioè dalla Mente Suprema (§ 287-291: III, pp. 261-63). Alla concezione di questa la mente nmana può salire solo gradatamente.

I fenomeni naturali, essendo soltanto apparenze, sono tali quali noi li percepiamo e perciò sono semplicomente passivi; fluiscono e cambiano, seuza contenere in sè nulla di attivo e di permanente; ma siccome essi producono le prime impressioni sulla mente umana, attirano l'attenzione più di ogni altra cosa; quindi si pensa abitualmente che essi e i fantasmi che ne risultano (prodotti dall'immaginazione inserita nel senso), come le forze corporee, il movimento assolnto, lo spazio reale, abbiano il primo grado di esistenza e di stabilità e includano tutti gli altri esseri. Tali fantasmi, che nella fisica sono considerati come cause e principi, non sono che ipotesi, che nou possono costituire gli oggetti della scienza reale. Il loro posto adatto è nella fisica, che si occupa delle cose sensibili; ma il pensiero, quando penetra nella philosophia prima, scopre un altro ordine di esseri: la Mente e i suoi atti; un essere permanente, indipendente dalle cose corporee, un essere che non è prodotto, non è collegato, non è contenuto nell'universo, ma lo coutiene, lo collega, lo vivifica e comunica a tutti i fenomeni transcunti quei movimenti, quelle forme, quelle qualità, quell'ordine e quella simmetria a cni diamo il nome di corso dellla natura.

Da prima, nello sviluppo delle nostre facoltà, il senso ha il predominio nella mente, talchè le apparenze sensibili formano il nostro unico oggetto: ad esse si riferiscono i nostri ragionamenti ed i nostri desideri, e noi non ricerchiamo fuori di esse realtà e cause, ma poi l'intelletto comincia a spuntare e noi percepiamo il vero principio dell'unita, dell'identità, dell'esistenza: la Mente. Allora, le eose che per noi costituivano la totalità dell'essere, ci si rivelano fantasmi passeggeri.

Il naturalista, partondo dai corpi di cui si occupa la conoscenza comnne, si sforza di analizzarli in modo da determinarne l'intima struttura e di scoprire le leggi dei movimenti che avvengono in natura, ma, se spinge più avauti le sue ricerche, salendo dalla concezione fisica a quella metafisica, riconosce che le cose che egli considerava come sostanze e cause sono soltanto ombre che passano e che la Mente tutto contiene e tutto fa ed è la fonte dell'unità e della identità, dell'armonia e dell'ordine, dell'esistenza e della stabilità per tutte le creature. Infatti, l'agente reale non è nu essere corporeo, e molto meno un Fato o una Necessità: tutte queste cose sono come gradi intermedi per cui passiamo per ottenere una certa visione del Primo Motore, la sorgente invisibile, incorporea, inestesa, intellettuale della vita e dell'essere (§ 292-296: III, pp. 264-266).

L'nomo sale gradatamente, partendo dai sensi, alla conoscenza intnitiva suprema. Le percezioni sensibili sono grossolane; pure alcune, quelle della vista e dell'udito, sono superiori alle altre e arrecauo alla mente materiali, che le permettono di avere notizia dell'armouia e della proporzione. Il senso fornisce alla memoria immagini, che diventano un oggetto per l'elaborazione della fantasia; a loro volta i prodotti di questa sono gindicati dalla ragione (o pensiero discorsivo) i cui atti divengono nuovi oggetti per l'intelletto (conoscenza intuitiva). In questa scala ascendente, ogni facoltà inferiore conduce a una superiore, finchè la più alta conduce naturalmente a Dio, che è oggetto, pinttosto che della facoltà discorsiva, della conoscenza intellettuale o intnitiva. Tutto il sistema dell'essere è percorso da una catena i cui anelli si collegano tra loro.

Anche in questa parte, come in tutta l'opera in generale, il Berkeley richiama le opinioni degli autichi pensatori (e specialmeute quelle di Platone o dei suoi discepoli e continuatori) per confermare le proprie conclusioni. Così egli ricorda che per Platone esiste una distinzione profonda fra le cose sensibili, che sempre divengono e non costituiscono oggetto di scienza e di conoscenza, ma di opinione, e il vero essere (di eni soltanto si occupa la conoscenza intellettuale)

che permane e che è un quid di natura astratta o intellettualo. Il senso o l'anima in quanto sensitiva, non conosce; e il Berkeloy fa sua la tesi del *Teeteto* (186) che la scienza non consiste nelle percezioni passive, ma nel ragionamento che si riferisce ad esse.

Contrapponendo alla tesi aristotollea che la mente nurana è come nna tabula rasa, quella platonica, che riconosce in ossa idee originarie, nozioni che non derivano dai sensi, i quali servono soltanto a farle passaro dallo stato latente all'esistenza attualo, il Berkoley pensa che la vera soluzione è probabilmente questa, che lo idee o oggetti passivi, che si trovano nella monte, derivano dai sonsi, ma che essa possiede anche nozioni, cioè i suoi atti o operazioni. Tale distinzione tra le idee o le nozioni che si incontra anche nelle modificazioni della soconda edizione dei Principi, è accentuata e sviluppata nella Siris, la quale rileva che per Platone nell'anima le nozioni intellettuali esistono allo stato latente e richiedono l'azione di occasioni sensibili per esscre non prodotte, ma solamento risvegliate e cho perciò la sua dottrina è alquanto diversa da quella delle idee innate, combattuta da alcuni filosofi moderni. Del resto, lo stesso Aristotele afferma che l'anima intellettuale è il luogo delle forme, e ciò significa che in essa sono tutte le coso.

Il Borkoley ritrova in Platone la tesi che le qualità sensibili esistono solamente noll'anima; o a lui e ad Aristotele attribuisce la conceziono che la materia non è una sostanza corporca, perchè, a suo parere, la loro ὅλη non significava alcun essere determinato, ma una pura possibilità: ora siccome la materia è pensata come privazione e potenzialità, mentro Dio è assolutamente perfezione e atto, fra l'una e l'altro esistono la maggiore distanza o la maggiore opposizione che si possano immaginare (§ 303-319: III, pp. 269-278). Quindi solamente in Dio, non nella matoria, può ricercarsi la prima origine dei movimenti che presenta l'universo fisico.

\* La forza cho produce, l'intelletto che ordina, la bontà che perfeziona tutte le cose, è l'Essere Supremo. Il male, il difetto, la negazione non sono l'oggetto dol potere creatore di Dio (§ 320: III, pp. 278-79) ». Il Berkeley richiama le opinioni degli antichi filosofi o sapienti, cho si accordavano nel pensare l'Essere Divino come il primo Agente, la fonte e l'origine di tutte le cose prodotte da lui non per mezzo di occasioni o di strumenti, ma con efficienza attualo e reale; le denominazioni che usavano per designare Dio mostrano che vedevano in lui una Mente, uno Spirito separato realmente da tutti gli esseri sensibili e corporei. Del resto, o si concepisca Dio come un intelletto separato dal mondo sensibile, intelletto

che presiede a tutta la creazione, o si pensi come Dio l'intero Univorso, in quanto include insiome la monte e il corpo del mondo, o si intendano le creature come manifostazioni parziali della essenza divina, in nessun caso (per quanto si possa dire che certo concezioni sono errate) si ha di fronte una dottrina atcistica, finche si riconosce colla maggior parto degli antichi filosofi che la Mente o l'Intelletto presiede, govorna e conducc tutto il sistema delle cosc (§ 320-26: III, pp. 278-280). Il Berkeley, dopo avore ricordato che Dio ora concepito dai pensatori antichi come saggezza, ordine, legge, virtù e bontà, esprimo il sospetto che non manchino fra i suoi contemporanoi persone che preferiscano attribuirgli un ossere più sostanziale di tali entità nozionali che, essendo a loro parere niente altro che idee complesse formate dall'intelletto, si riducono a creazione di esso e non includono alcunche di sostanziale, di realo o di indipendente. Ma occorre rammentare che per Platono le espressioni ordine, virtin, legge, bontà e saggezza non designano creazioni dello spirito umano, ma Idec innate in osso, le quali vi esistono sino dall'origine non come un accidente in una sostanza, ma como una luce che illumina e nna guida che governa, perchè nel suo linguaggio l'Idea non siguifica nn oggetto incrte e passivo dell'intolletto, ma ha il valoro di principio e di causa. Per la filosofia platonica bontà, virtù e simili non sono costruzioni mentali o nemmono idee astratto nel senso moderno della parola, ma i più reali, intellettuali e immutovoli di tutti gli esseri: sono quindi più reali degli oggetti sensibili mntevoli e transcunti che, non possedendo stabilità, non possono essero oggetto di scienza e molto meno di conoscenza intellettuale.

Parmenide e Platone distinguevano il genitum, che continuamento diviene e non osiste mai, dall'ens, con cni intendevano una realtà non sensibile, invisibilo e intellettuale, che non muta mai ed è sempre identica, o perciò veramento esiste; essi pensavano che l'ousia, l'essenza, appartenesse non alle cose sensibili e corporee, prive di permanenza, ma alle ideo spirituali, che sono riconosciute più difficilmente da una mente immersa nella vita animale, degli oggetti grossolani cho di continno sollecitano i sensi. Siccome anche il più raffinato intelletto umano, escreitato sino al più alto grado, può appena ottenore qualche imperfetto barlumo delle Idee Divino, separate da ogni cosa corporca, sensibile e immaginabile, Pitagora e Platone no parlarono in modo misterioso. La mente umana, nella condizione d'inferiorità in eni la pone il senso, gravata di errati gindizi e di false opinioni che ogni giorno agiscono su di essa, e di abitudini anche più antiche degli uni e delle altre, se può appona

per qualcho istante, con qualche sforzo straordinario (aiutata da antiche tradizioni che contribuiscono a svolgere i germi che in essa erano deposti originariamente) vedere tralucere un barlume di luce pura, è subito abbassata dal peso della natura animale cui è incatenata. Ma, siccome essa si rafforza con atti ripetuti, dobbiamo continuaro a esercitare le nostre facoltà superiori, per ragginngere la regione più alta ovo si ottiene un saggio di verità e di vlta intollettuale. Ora gli antichi saggi e filosofi ammisoro l'esistenza dell'Uno e del Bere, identificati e considerati come Fons Deitatis; le altre cose esistono soltanto in quanto partecipano dell'Uno e di Dio che, immutabile e invisibile, esiste veramento, mentro tutto ciò ohe è generato è in perenno flusso. Socondo Platone e i suoi continuatori (i Noo-Platonici) l'anima include qualche cosa che sta al di sopra dell'intelletto, la nostra unità, per cui siamo una realtà una o più strettamente siamo uniti a Dio e tocchiamo il primo Uno. Siccome per il Platonismo ens o unum si identificano, le nostre menti partecipano dell'esistonza nella misura in cui partecipano dell'unità. Ora, la Personalità è il centro indivisibile dell'anima o monte, che in tanto è una monade in quanto è una persona; quiudi la Persona de ciò che realmente esisto, per ciò cho partecipa della Unità Divina: e nell'nomo la monade è l'io stesso e identico. Quindi la persona o mente fra tutti gli esseri creati sembro partecipare in maggior misura dell'unità, montro le cose sensibili parvero possedere piuttosto l'apiparenza che la realtà di questa. I pensatori che concepirono l'Universo come un'unità permanente, intosero parlaro della totalità degli esseri reali, che per loro si identificava col mondo intellettuale, non con quello dolle cose mutevoli, cui non attribuivano realtà.

Quelli antichi filosofi ponovano l'Uno, considerato come ciò cho vi è di primo e di più semplice nella Divinità, al di sopra dell'essore, e pensavano che la sua semplicità fosse tale du escludero l'intelletto o la mente, ciò cho fece accusare lo loro opinioni di ateismo. Ma a ciò può rispondersi che tale accusa non può rivolgersi a chi, al pari di loro, riconosceva che l'universo è prodotto o governato da nua Mente Eterna. Del resto nella filosofia platonica la generaziono del nous (intelletto) o del logos non era contingente e temporale, ma necessaria ed eterna, sicchè nou si ammettova che per un certo periodo di tempo l'Uno fosse esistito senza intelletto in quanto la priorità era intesa in senso gerarchico, non cronologico: da ciò segue che si può diro in un certo senso che l'Uno è senza nous senza cadere nell'ateismo e senza distruggere la nozione di una Divinità.

Platone pensava cho la dottrina dell'Uno è un mezzo per innalzare la mente alla conoscenza di Dio, che solo è veramente per
l'identità di unum e di ens: nelle cose sensibili e immaginabili
nnlla, prima dell'atto della mente, può dirsi uno, perchè, ossendo
esso aggregati composti di elementi, sono molteplicità: nelle coso
create, separate dalle operazioni dell'intelletto, non è nè unità nè
numero. Fra gli esseri inferiori, la mente umana, o l'io, o la persona, è l'essenza più semplice e più indivisa, mentre il Padre supremo è l'Unità perfetta: e Plotino diceva che l'Essero Snpromo,
escludendo ogni differenza, è sempre ovunque presente: noi lo siamo
a lui quando, astraendo dal mondo sensibile, ci liboriamo da ogni
varietà.

Negli antichi filosofi della Grecia e dell'Oriente si trovano accenni a una concezione della Trinità Divina cho però non può considerarsi pienamento adeguata; e pno supporsi che auche tali imperfetto indicazioni siano derivate non dalla ragione n'ana, ma da una remota tradizione proveniente da Dio, E' certo però cho gli scritti degli autichi filosofi pagani contengono la nozione di nua Trinità, cioè di tro Divine Ipostasi, Antorità, Luce e Vita, che fondano, pervadono e animano l'universo o il macrocosmo: esso appaiono anche nel microcosmo, conservando l'anima e il corpo, illuminando la mente e muovendo gli affetti. Erano pensate como principi necessariamente universali, coesistenti o cooperanti in modo tale da non poter mai esistere separatamente, ma da costituire per contro l'Uno Signore di tutte lo cose: infatti, il potere o l'autorità non può sussistere senza conoscenza o senza vita e azione. Nel governo di tutte le cose, l'Autorità stabilisce, la Legge dirige, la Giustizia eseguisce: v'è da prima la sorgente di ogni perfezione, o Fons Deitatis; in secondo luogo la Suprema Ragione, ordine o logos; e infine lo Spirito che vivifica e ispira; noi siamo originati dal Padre, irradiati dal Figlio e mossi dallo Spirito; ed essi sono analoghi alla luce, al sole o al caloro.

Si possono esprimere anche coi termini Principio, Mente e Anima, o Uno, Intelletto e Vita; o Benc, Verbo e Amore: la generazione dell'intelletto o logos non era intosa in senso tomporale, ma gerarchico, come nu'emanaziono eterna e necessaria: queste sono le dottrine dei Platonici, dei Pitagorici, degli Egiziani e dei Caldei. Insomma, a parere del Berkeley, è certo che nomini di grandissima fama o sapere tra gli antichi filosofi insegnarono una Trinità nella Divinità.

Però lo stesso Platono pensò che tale dottrina fosse un mistero

venerabile che non doveva essere inconsideratamente divulgato. Infatti ciò che nel Fedro egli dice di una regione iper-nrania, in cui risiede la Divinità, cioè di un mondo di essenze realmente esistenti, senza colore, senza figura, senza alcuna qualità tangibile, non può essere compreso dallo menti volgari. Egli supponeva che la perfetta intuizione delle cose divine fosse riservata alle pure anime, libere dal corpo che ora ci imprigiona; nel nostro stato mortale, dobbiamo accontentarci di quei barlumi che possiamo avere, ma se uoi ci esercitiamo, possiamo sempro anche qui scoprire qualche cosa.

« Verità è il grido di tutti, ma la ricerca di pochi. Certamente, ove essa è la passione principale, non da luogo a cure e finalità volgari... Chi deve fare un progresso reale nella conescenza deve dedicare la sua vecchiaia come la sua fanciullezza, il tardo sviluppo come i primi frutti, all'altare della verità (§ 333-368: III, pp. 284-299: citazione, § 368, p. 299) ».

## CONCLUSIONE

La Siris che parte da considerazioni sulle virtir dell'acqua di oatrame, per elevarsi in modo graduale e continno alla concezione di un mondo intelligibile di Idee divine e alla intuizione suproma di Dio, pensato come l'Unità Assoluta, offre l'immagine di tutto lo sviluppo della filosofia del Berkeley che, muovendo da un empirismo radiculo, finisce in speculazioni metafisiche di tipo neo platonico. Ma non basta parlare di un processo continno e non interrotto di pensiero: occorre aggiungero che già negli scritti primitivi sono contenute, almeno in germe, le dottrine che in seguito verranno svolgendosi e occuperanuo il primo posto. Il Commonplace Book (che inizia la polemica contro le ideo astratte continuata nella Teoria della Visione e portata all'acme nei Principî), dominato dalla tendenza empiristica, che caratterizza la prima fase della filosofia berkeleyana, afferma che nei seusi si deve riporre la certezza, che unlla è nell'intelletto che non provenga da essi; cancella le aeternae veritates e giunge una volta a vedere nella mente una congerio di

percezioni; ma lo stesso libro ripetutamente contrappone alle idee passive l'anima o lo spirito, principio di attività, atto puro (dottrina continuamente sostenuta in tutte le opere) e in nu punto sostiene l'esistenza di idee inuate, preludendo così alle tesi platoniche della Siris. Schiettamente empiristica è la Teoria della Visione; ma in essa sono già fissate le prime linee della concezione che vede nel mondo sensibile il linguaggio in cui Dio parla agli nomini, la quale verrà determinata è sviluppata nell'Alcifrone, nella Difesa della Teoria della Visione e nell'nltima opera.

Gli scritti capitali del periodo empiristico, i Principi e i Dialoghi. in contrapposizione alle creazioni arbitrarie del pensiero astratto, considerano come reali le cose sensibili o idee dei sensi e alla conoscenza sensibile accordano la massima importanza; ma, d'altra parte, accentuano sempre più il valore dello spirito, principio essenzialmente attivo, unica cansa efficiente reale, e affermano che l'oggetto più alto cui possa mirare la mente umana è la comprensione della saggezza, della grandezza, della bontà del Creatore, cioè di quelli attributi divini che nella Siris appaiono come un mondo di Idee eterne e immntabili che la mente di Dio contempla per ordinare l'universo e far sì che esso, e nella sua totalità e nei snoi elementi, sia rivolto al consegnimento del Sommo Bene.

Lo scritto che inizia la fase ultima della filosofia del Berkelev. il De motu, distingue recisamente l'intelletto puro dalla immaginazione e dal senso e prapara già la differenza tra le nozioni intellettuali e le idee sensibili che verrà determinata nella seconda edizione dei Principi: inoltre, assegnando alla filosofia prima la ricerca delle vere canse efficienti (gli spiriti e, in ultimo, Dio), fissa già nno degli oggetti della pura conoscenza intellettuale, cui la Siris attribuirà come scopo supremo, l'intnizione delle Idee divine e di Dio. Il simbolismo universale della natura è, come già abbiamo detto, svolto nell'Alcifrone e nella Difesa della Teoria della Visione. E tutto questo sviluppo di pensiero trova la sua nltima espressione nella Siris che afferma che il senso propriamente nulla conosce, che la vera conoscenza è quella intellettuale, che le cose sensibili, le quali continuamente divengono, non hanno, se si da alle parole un senso rigoroso, esistenza reale e che questa appartiene assolutamente alla Mente Divina, nuità assoluta e immutabile e poi relativamente, agli spiriti umani, in quanto, partecipando di essa, acquistano unità e permanenza.

Ma tutto questo processo di pensiero, che non solamente non è, come altri ha creduto, una trasformazione radicale delle primitive

concezioni, ma è, oltre che uno sviluppo di germi preesistenti, un lavoro continuo di coordinamento e di integrazione, si fonda su una intuiziono metafisica centrale che non mnta e che riappare inalterata sempre, dal Commonplace Book alla Siris, cioè la convinzione che solamente gli spiriti sono veramente reali, perchè sono principi attivi e che perciò l'universo si riduce a un sistema di esseri spirituali o menti, governato da una Mente Suprema.

Da prima il Berkeley pensò di trovare in una critica guoseologica empiristica il mezzo adatto per conformare quella concezione con una domolizione completa delle metafisiche che ammettevano la realtà indipendento della materia; poi, sviluppando le proprie dottrine, riconobbe la necessità di integrare e di limitare le conclusioni così ottenute con l'affermazione di un mondo superiore di Idee puramente intelligibili, che permettono l'interpretazione di quel sistema di simboli per cui gli uomini comunicano con lo Spirito Supremo, il quale dirige secondo esse la propria azione, per conseguire il fine che si propouc, il Supremo Bene. Ciò conferma quello che ripetutamente abbiamo detto, che il nucleo vero di tutta la filosofia berkelevana devo ricercarsi in quella intuizione metafisica e non, come generalmente si crede, nella gnoseologia, che viene modificaudosi man mano che il Borkeley si rende meglio conto del significato e dol contenuto delle proprie premesse: la stessa tesi che per il mondo sensibile esse = percipi (la quale per molti riassumo tutta la dottrina del nostro antore) è una conseguenza di quella intuizione, perchè se solamente gli esseri attivi sono veramente reali, la materia, che è pura passività, deve ridursi a rappresentazioni o idee esistenti in qualche mente.

Ciò posto, è chiaro non solamente che erano giuste lo conclusioni cui eravamo giunti precodentemente, quando negavamo la legittimità dei tentativi fatti por collegare la filosofia del Berkeley con quelle di pensatori che ne avrebbero costituito i precedenti storici naturali, ma anche cho non vi è ragione di vodere in essa le premesse del fenomenismo scettico di D. Hume (1). Infatti, so l'affermazione che soltanto gli spiriti, perchè principi attivi, possiedono vora realtà, è il centro della filosofia berkeleyana, come si può af-

<sup>(1)</sup> Questa tesi è accolta, si può dire, pacificamento dagli storici; vedi gli scrittori ricordati a pag. 5(2), cui si può aggiungere il Lyon, L'idéalisme en Angleterre, p. 451 sgg. Già giustamente il Penjon (Étude sur la vie et les oeuvres philosophiques de G. Berkeley, p. 417 sgg.) affermava cho tra il Berkeley e lo Hume esistono più opposizioni che somiglianza e che il secondo pare abbia compreso soltante la parte più superficiale della filosofia del primo.

fermare che lo Hume, criticando il concetto della sostanza spirituale, svolgesse le premesse dell'autore dei Principi quando mostrava che di essa nulla conosciamo, perehè l'esperienza, sia nel caso della materia che in quello dell'anima, ci offre solamente fenomeni? Per il Berkeley, tra i due casi intercede un abisso, perchè lo spirito, principio attivo, non può essere rappresentato da idee passive (come il mondo corporeo), appunto per la ragione che queste presuppongono una mente che le pensa. Il fenomenismo dello Hume è una applicazione diretta del principio della pura esperienza, che nel monadologismo volontaristico del Berkeley è semplicemente un mezzo polemico e perciò compie un ufficio subordinato ai fini che gli sono stabiliti dalla concezione metafisica centrale. Rispetto alla critica del eoncetto di causalità, i due pensatori si accordano quando si tratta del mondo fisico, perchè in esso ambedue riducono la relazione causale a un rapporto di successione costante tra i fenomeni; ma in ciò il Berkeley è stato preceduto dagli Occasionalisti, (particolarmente dal Malebranche) e questi a loro volta hanno una lunga serie di antecedenti storici (1). Rispetto alla vita dello spirito, è impossibile trovare un passaggio dalla concezione della causalità che offre il Bcrkeley alla critica dello Hume, perchè nel primo l'attività efficiente, che appartiene eselusivamente alla mente, è sopra ordinata a tutto il mondo dell'esperienza appunto perchè è indispensabile per definire la realtà, anzi coincide con essa.

D'altra parte, non è accettabile nè la affermazione del Penjon che la distinzione tra le idee sensibili e le nozioni intellettuali (che hanno per oggetto relazioni, le quali implicano nn'attività dello spirito) provi che il Berkeley, superando la tendenza empiristica della scuola del Locke, si avvicini singolarmente al Kant (2), nè quella del Fraser che il razionalismo filosofico della Siris, che vede nelle eose fenomeniene l'opera creativa dell'intellectus ipse, di una Ragione Universale di cui gli spiriti individuali partecipano, anticipi il Kant e i suoi successori (Fichte e Hegel) (3). Rispetto alla prima tesi, si può osservare (per non parlare del solito errore di vedere nel Locke solamente o prevalentemente un empirista) che le nozioni hanno per oggetto non soltanto le relazioni, ma anche e più propria-

<sup>(1)</sup> Si possono ricordare, ad esempio, le dottrine dei filosofi arabi Al-Ashari e Al-Balicani (v. G. F. Moore, *History of Religions*<sup>2</sup>: New York: Scribner's Sons, 1920, vol. II, p. 427, p. 429 sg.).

<sup>(2)</sup> Op. cit., p. 421 sgg.

<sup>(3)</sup> Berkeley, p. 216 sgg.

meute le vere cause efficienti, cioè gli spiriti, e il mondo intelligibile delle Idec divine, che si riflettono nella nostra mente: ora tutto ciò non ha nulla da fare con la filosofia del Kant, che, d'altra parte, non può essere caratterizzata dalla distinzione tra la conoscenza sensibile e quella intellettuale, che è comune a tutto il razionalismo anteriore. Si deve notare ancora che l'interpretazione razionale dell'esperienza sensibile, che per il Kant coiucide cou la ricostruzione matematica dei fenomeni offerta dalla scienza della natura, per il Berkelev (che vede nelle teorie matematiche e fisiche soltanto un tessuto di astrazioni) ha il significato di nua spiegazione finalistica, illuminata dalla visione delle Ideo divinc. Anche più errata è la pretesa di vedere nel Berkeley un predecessore della filosofia post-kantiana, perchè sebbene talvolta la Siris oscilli tra la concezione immanentistica e quella trascendentalistica di Dio, pure afferma recisamente che l'Essere Divino è personale, anzi la persona per eccellenza, mentre l'idealismo assoluto nega ciò recisamente e vede nel mondo sensibile non un linguaggio divino, privo di propria realtà, ma nna serie progressiva di momenti del divenire della Realtà Assoluta. Invece il Berkeley può essere avvicinato al Kant per un'altra ragione; la tesi che uon si può parlare di nna realtà indipendente da un soggetto pensante, perchè chi l'ammette deve pensarla e così presuppone il proprio pensiero che la contempla, sebbene sia dal Berkeley limitata al mondo materiale, ha portata universale, e perciò anticipa la dottrina kantiana della appercezione trascendentale che pone nell'io penso il presupposto fondamentale e imprescindibile di ogni pensiero e di ogni conosconza.

Abbiamo continuamente dovuto riconoscere che il centro, il nucleo di tutta la filosofia del Berkeley risiede nella intuizione metafisica che, identificando attività e realtà, attribuisce questa esclusivamente agli spiriti, perchè una causa incosciente è impensabile: e abbiamo visto altresì che, dal punto di vista berkeleyano, questa concezione implica necessariamente un pluralismo o monadologismo volontaristico che intende l'universo come un sistema di menti finite coordinate e dirette da una Mente Suprema, perchè le prime, essendo talvolta passive, debbono essere modificate da altri esseri spirituali. Ma, a questo punto, si deve chiedere quale diritto abbia il Berkeley di partire da tale presupposto. Chi gli permette di attribuire realtà solamente a ciò che agisce? Questa affermazione è tutt'altro che evidente, tanto più che il concetto stesso di attività o di forza, se analizzato, rivela difficoltà gravissime. Peggio vanno le cose per la conseguenza pluralistica che il Berkeley pretende ri-

cavare dal suo principio: se io trovo iu mo stesso contenuti di coscienza che uon so di avere volontariamente prodotto, posso dire soltanto cho il priucipio è inesatto e che le sfere della realtà e dell'attività non coincidono, non già affermare l'esisteuza di altri esseri spirituali. Del resto, lo stesso Berkeley deve riconoscere cho le immagini dei sogni, che pure non sono l'effetto della nostra volontà. non derivano però dall'azione di altri spiriti: quindi, o principio e conseguenza si trovano davanti a un fatto cho da solo basta a mostrarne l'illegittimità. E ciò non basta: quando si tratta del mondo matoriale, il Berkeley afferma che l'ipotesi di un oggetto indipendente da una mente è contraddittoria, perchè implica un soggetto pensante, quello di chi la sostiene; ma ciò vale anche por la realtà di altri spiriti (finiti o infiniti è lo stesso), diversi dal mio: se pretendo che essi esistano realmente in modo indipondente dal mio pensiero, presuppongo già questo, di cui sono oggetti, talchè in ultimo, a stretto rigore, ogni realtà e materiale e spiritualo si riduce a un contenuto della mia coscienza, l'unica di cni sicuramonte possa afformare l'esistenza. La critica gnoseologica, che il Berkeley adopera per abbattere le metafisiche opposte alla sua, si ritorce contro di questa, che deve così necessariamente motter capo a un solipsismo radicale.

In ultimo, l'errore del Berkeley è quello di tutti i filosofi che hanno tentato di costruire una metafisica non fondata su basi guoseologicho, cioè non derivata dalle condizioni più fondamontali del conoscere: senza queste basi, la costruzione rimano ingiustificata.

Como abbiamo detto, il Berkeley, criticando il realismo materialista, si sorvì di uu principio che, limitato da lui al mondo corporeo, ha un valore intriuseco universale: il soggetto pensante, anzi il mio soggetto pensante, è il presupposto necessario di ogni atto di conoscenza e di ogni affermazione di realtà: soltauto partendo da tale priucipio è possibile, se si ammette la legittimità di una metafisica, cestruire una plausibilo iutorpretazione del reale che, necessariamente, deve essere solipsistica.

## NOTA SULL'EMPIRISMO DEL LOCKE

Abitualmente il Locke è collocato tra gli empiristi continuatori del Bacone; ma questa classificazione non può essere accolta senza molte o grave restrizioni. E' ben vero che egli combatte energicamente l'esistenza di idee e di principî innati (1) (Essay, libro I), sostenendo che, in ultima analisi, tutta la nostra conoscenza deriva dalla esperienza (libro II, capitolo I, 2 e passim), in quanto le idee provengono o dalla sensaziono, che ci fa conoscere il mondo esterno, o dalla riflessione, che ci rivela le operazioni interne della mente (ivi, II, I, 2; 5; 20 sgg.; II, II, 2 sgg.): per oid che riguarda le idee semplici, l'intelletto è completamente passivo (II, I, 25; ivi, XXII, 2). Ed è pur vero che egli pensa c'ie lo studio delle origini e dello sviluppo della conoscenza è sufficiente a determinarne l'esten. sione e il valore (I, I, 2-4; II, XXIII, 19), ciò che gli fa attribuire la pretesa di risolvere con la genesi psicologica del conoscere il problema gnoseologico. Ma queste teorie, che sono le più note, direi quasi le più popolari della filosofia del Locke, non ne esauriscono il contenuto e il significato, non permettono di fissare la sua posizione di fronte ai problemi fondamentali del pensiero.

<sup>(1)</sup> È difficile determinare contro chi sia rivolta la critica delle idee innate. Secondo l'opinione tradizionale si tratta del Descartes. Il GEIL (Über die Abhängigkeit Lockes von Descartes: Heitz, Strassburg, 1887. Conosco questo studio per mezzo dolla recensione di B. ERDMANN, in ARCHIV Für GESCHI-CHTE DER PHILOSOPHIE, II [1888], pp. 99-121) vuole che il L. combattesse i Platonici della scuola di Cambridga (principalmente Herbert di Cherbury, solo dosignato per nome): a parere dell'Erdmann (studio citato, p. 107 sgg.), dl ED. GRIMM (Zur Geschichte der Erkenntnisproblem, p. 200 sgg.), del Win -DELBAND (Op. cit. I, p. 252), del Fraser (Introduzione al Saggio del Locko: Oxford, at the Clarendon Press, 1894: I, p. LXXI), dell'OLLION (La philo. sophie générale de Locke, p. 183 sgg.) sono criticati insieme il Descartes e l suoi scolari, H. di Cherbury e i cambridgiani. L'Höffding (Op. cit., I, p. 402), aggiunge a questi gli scolastici, oscludondo il Descartes. Il Cassiner (Op. cit., II, p. 167) crede cho la teoria innatistica combattuta dal Locke, non rappresenti una realtà storica determinata, bensì una costruzione polemica, di cui egli si serve per chiarire la propria intuizione, cho le contrappone.

Si può rilevare da prima che se per il Locke la mente è passiva rispetto alle idee semplici, tale passività non è assoluta perchè già la riflessione, appunto perchè ci rivela le operazioni interne dell'anima, implica la sua attività; di più, le idee complesse sono prodotte volontariamente dalla mente (II, XII, 1-2), la quale ci presenta la più chiara idea che possediamo del potere attivo (II, XXI, 4). Ma importa massimamente notare che la determinazione dei diversi gradi della conoscenza, e la valutazione di essi che sono offerte dal Locke non soltanto non derivano dallo studio delle origini e dello sviluppo del conoscere, ma sono in reciso contrasto col principio empiristico che costituisce il punto di partenza della ricerca. La conoscenza si riferisce soltanto alle idee, che sono l'og. getto immediato della mente, e perciò non è altro che la percezione dell'accordo o disaccordo di due idee. (IV, I, 1-2 e passim). I tre gradi del conoscere distinti dal Locke (la conoscenza intuitiva, la dimostrativa e la sensibile), cioè i diversi gradi dell'evidenza che essa offre, dipendono dal modo in eui la mente ha quella percezione. Quando essa è immediata (ciò avviene, p. e., quando si riconosce che un triangolo non è un circolo), la conoscenza è intuitiva e presenta la certezza e l'evidenza maggiori di cui la mente sia capace. Inferiore ad essa è la conoscenza dimostrativa, in cui la percezione dell'accordo o disaccordo fra due idee avviene non immediatamente, ma per mezzo di altre che collegano i termini la cui relazione non è subito intuita; in ciò consiste il ragionamento ehe deve in ogni momento possedere evidenza intuitiva. L'intuizione e la dimostrazione iucludono tutta la conoscenza, rispetto almeno alle idee generali; fuori di esse può trovarsi soltanto la credenza (faith) o l'opinione, non il vero e proprio conoscere. Riguardo al modo in cui apprendiamo l'esistenza particolare di esseri finiti esterni a noi, esiste un altro grado di conoscenza, inferiore per certezza ai due primi: la conoscenza sensitiva. E' ben vero che si può chiedere se dalla presenza di un'idea nella mente possa legittimamente inferirsi l'esistenza di un oggetto esterno corrispondente ad essa, perchè gli uomini possono avere idee che non rispecchiano alcuna realtà oggettiva; ma secondo il Locke la conoscenza sensitiva possiede un'e videnza che sfida ogni dubbio, perchè la differenza tra un'idea richiamata dalla memoria o prodotta dalla fantasia e una data dai sensi è così chiara come quella offerta da due idee per sè prese (IV, II; ivi, XVII, 14 sgg.).

Dall'intuizione e dalla dimostrazione derivano tutte le conoscenze che abbiamo delle verità generali (ivi, 14): rispetto agli es-

seri reali, la prima ci permette di conoscero la nostra osistenza, la scconda, quella di Dio (IV, III, 21; ivi, IX-XI). Ad eccezione di questi casi, tali forme di conoscenza sono possibili quando le idee di cni percepiamo l'accordo o il disaccordo sono astratte, o allora le vorità apprese dalla mente sono eterne, porchè ogni ossere che possieda le facoltà conoscitive dell'nomo e quindi abbia le idee che egli ha; . deve, considerando quoste, conoscore tali verità (IV, III, 31; ivi, XI, 1). Le conoscenze di cui si parla sono indipendonti dall'esperienza perchè risiodono soltanto nei nostri pensieri, risultano dalle relazioni interne fra le ideo che la mento stessa forma, cui non ocoorre corrisponda alcun oggetto esterno esistente: non soltanto le scienze matematiche possiedono certezza dimostrativa, ma anche la morale, perchè essa pure ha per oggetto dei rapporti tra idoe formate dallo spirito indipendontemente da oggetti attnalmente esistenti, e quindi non dipende dall'esperienza (IV, IV, 5 sgg.; III, 18 sgg.; ivi, VI, 13; ivi, XIII, 8).

Ben diverso è il valore della conoscenza sonsibile fondata su questa, perchè non può offrire una scienza vera e propria. Essa ci rivela bensì l'esistenza reale degli esseri finiti, ma soltanto quando sono presenti ai sersi (IV, III, 15; 21; ivi, XI, 1), perchè quando si tratta dell'esistenza passata, non l'apprendiamo cho con la memoria (ivi, XI, 9; 11); questa conoscenza ha sempre carattere particolare, non generalo (IV, II, 14). Ripetutamento il Locke metto in rilievo lo limitazioni e le imperfezioni della conoscenza sensibile, esaminando la questione sotto diversi punti di vista. Essa si riferisce a sostauze reali esistenti fnori di noi, e perciò può non corrispondere ad esso. Lo nostre idee complesse delle sostanze particolari, spirituali e corporee, implicano quolla della sostanza in generale che è oscura, sebbono non sia eliminabile: infatti, essa si riduce alla supposizione di un quid ignoto, di un sostrato cui ineriscono le qualità che possono produrre in noi idee semplici di proprietà; ma la dobbiamo ammettere perchè non riusciamo a pensare come queste possano non fondarsi su qualche cosa. Le idee complesse delle sostanzo corporee includono inoltre quelle delle proprietà primarie, oggettivo delle cose (qualità goometrico-meccaniche o solidità), derivanti dall'intima struttura, dal movimento e dai rapporti dello particello insensibili di cui le cose risultano, delle sccondarie, soggettive, che dipendono dallo prime, in quanto sono soltanto i poteri che quollo sostanze hanno di produrre in noi corto ideo per mezzo dei sensi; e quelle dei poteri che osse possiedono di far nascere in noi idee diverse dalle precedonti, grazie alle modificazioni dolle

proprietà primarie. Siccome i sensi non ci rivelano le qualità primarie delle cose, le nostre idee delle sostanze corporee sono costituite prevalentemente da quelle delle secondarie (che sono poteri) e dei poteri, nel senso più proprio della parola, riferite a un sostrato ignoto (II, XXIII, 1-11; 17; 37). Ora, se si chiamano adeguate le idee che rappresentano perfettamente gli archetipi esterni cui vengono riferite, inadeguate quolle che ne offrono soltanto una rappresentazione parziale o incompleta, tutte le nostre idee di sostanza appartengono alle seconde, non alle prime.

Prima di tutto, non possiamo mai esser certi di conoscere tutte le loro proprietà, porchè dovrommo sapore con sicurezza e in modo esauriente quali modificazioni una sostanza possa produrre in altre o ricevere da esse. Inoltre, non giungiamo mai a renderci conto di una connessione necessaria fra la maggior parte delle idoe semplici che costituiscono quella di sostanza. Siccome non conosciamo la essenza vera dei corpi, ci sfugge la ragione del nesso che unisce le loro proprietà: possiamo supporre che risieda nella costituzione delle particelle di cui ammettiamo che risultino, ma non no abbiamo una percezione distinta e non possiamo comprendere, salvo in pochi casi, perchè le loro proprietà primarie siano collegate reciprocamente in modo necessario. Di più, non conoscendo queste, non abbiamo il modo di sapere quali debbano essere per produrro in noi le idee delle proprietà secondarie; e anche se non vi fosse questa difficoltà, non potremmo mai spiegare perchè dalle une derivino le altre, perchè, p. e., dalle proprietà geometrico-meccaniche delle particelle che formano un pezzo d'oro provengano il suo color giallo o la sua fusibilità.

La connessione delle proprietà secondarie ci è rivelata dalla esperienza, ma la ragiono ce ne sfugge, appunto perchè non conosciamo nè l'intima struttura dei corpi, nè la natura delle proprietà primarie, nè il modo in cui da queste derivano le altre: ora, se l'esperienza sensibile ci mostra che certe qualità coesistono abitualmente, non può darci la certezza che tale rapporto debba verificarsi sempre, perchè ciò richiederebbe la conoscenza della evidente dipondenza o della necessaria connessione fra tali qualità. Non possiamo quindi superare la sfera della probabilità, e questa, per quanto grando, non equivalo alla certezza, senza la qualo non esiste conoscenza (II, XXXI, 1; 6 sgg.: IV, III, 9 sgg.; 24·25; ivi, VI, 7 sgg.).

Perciò il Locko dubita della possibilità di una vera scienza del mondo fisico, perchè essa richicderebbe idee adeguate dei corpi, le quali ci mancano; quindi non potremo mai scoprire rispetto ad essi

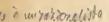
verità generali istruttive, indiscritbili: in questi argomenti è impossibile ottenere certezza e dimostrazione. Una conosconza certa e universale può raggiungersi soltanto quando fra alcune dolle nostre idee esistono rapporti e connessioni così evidenti che noi possiamo pensare che esse siano soparabili: oosì l'idea di un triangolo rettaugolo implica necessariamento quella che i suoi angoli sono equivalenti a due retti. Nel mondo fisico invece tali connessioni necessarie non si possouo scopriro, o perciò dobbiamo limitarci a osservare che l'esperienza ci presenta relazioni abituali e a concludere che le ooso agiscono secondo una legge, che però non conosciamo; siccome non possiamo scoprire uelle nostre idee i rapporti di connessione e di dipendenza tra le cause o gli effetti, occorre che ci contentiamo di una conoscenza puramente sperimentale. Ciò significa che abbiamo notizia soltanto di quello che nn'esperienza particolare ci apprende su dati di fatto, e che valendoei dell'aualogia possiamo fare ipotesi sugli effetti che probabilmente si possono attendere in altri casi da oggetti simili: ma è vano ricercare nna scienza perfetta del mondo corporeo (IV, III, 26, 29: cfr. 16; ivi, VI, 7). Appunto perchè la conosceuza generale risiede esclusivamento nei nostri pensieri e consiste soltanto nella contemplazione delle uostre idee astratte, non ci è dato ottenerla nella sfera delle sostanze fisiche: qui, se vogliamo superare la cerchia della conoscenza particolare offorta dai sensi, dobbiamo costruire ipotesi su ciò che l'esperienza sensibile non ci ha ancora rivelato; ma così si rimane nei limiti dell'opinione, non si consegue la certezza che è necessaria alla vera couoscenza (VI, 13-14).

E' discutibile se il Locke abbia diritto di ammettere, oltre all'intuizione o alla dimostrazione, la conoscenza sensibile, perchè, come nota il Grimm (1), la percezione dei rapporti fra le idee, in cui consiste la conoscenza, deve essere o immediata o mediata, o intuitiva o dimostrativa: tertium non datur; tutto il resto si riduco alla verisimiglianza. Iu ogni modo, è certo che la valutazione dei gradi del conoscere che è offerta dal Locke uon soltanto non deriva affatto dallo sue premesse empiristiche, ma è in aperto contrasto con esse. Il Grimm, che rileva l'autitosi che esiste fra le due parti eterogenoe di cui risulta il Saggio, lo studio empiristico dell'origine e dello sviluppo della conoscenza e la sua valutazione razionalistica, osserva che l'empirismo è il fondameuto, nou il fine della filosofia del Locke, il quale rimaue bensì sul terreno del Bacone in quanto poue l'ospe-

<sup>(1)</sup> Op. cit., p. 353.

rienza a punto di partenza della ricerca, ma se ne allontana quando nega che la conoscenza empirica (che per l'autore del Novum Organum era la sola che meritasse il nome di scienza) abbia valore scientifico, e sostiene che la scienza vera deve essere indipendente dall'esperienza perchè, dovendo possedere validità universale e certezza intima, si ottiene solamente per mezzo di idee che la mente stessa produce (1). E osservazioni simili sono fatte dal Falckenberg (2). L'aspetto razionalistico del pensiero del Locke (aspetto che, a ben guardare le cose, è fondamentale, perchè riguarda i problemi filosofici più importanti) giustifica la tesi dei due storici ora citati e di B. Erdmann, che l'autore del Saggio si avvicina ai filosofi dell'indirizzo razionalista, Descartes, Malebranche, Spinoza e Hobbes (3). Però, rispetto alla svalutazione della scienza della natura, il Locke è proprio agli antipodi del Descartes e dei suoi continuatori i quali erano convinti che l'applicazione del procedimento matematico allo studio del mondo fisico permettesse la costruzione di una scienza della natura perfettamente rigorosa e razionale (4).

Si avrebbe maggior diritto di collegare idealmente queste concezioni del Locke con quelle di Platone, il quale nel *Time*o (27 d, 29 d) sosteneva che per lo studio della natura occorre contentarsi di discorsi probabili. In ogni modo, deve essere chiaro che il classificare il Locke tra i puri e semplici empiristi è un grave errore.





- (1) Op. cit., p. 342 sgg.
- (2) Op. cit., p. 152 sg.
- (3) B. Erdmann (recensione citata, p. 115) parla dello Hobbes; il Grimm richiama quosti (p. 344) e il Descartes (p. 361 sg.): il Falckenberg (p. 153) fa i nomi del Malebranche e dello Spinoza. L'Erdmann nega (ciò che invece è disposto ad ammettere il Grimm) che per queste teorie si possa pensare a un influsso cartesiano e afferma che la tesi dell'essenza razionale delle matematiche deriva dalla fonte cui sia il Descartes che lo Hobbes hanno attinto concezioni simili, cioè dalla scienza geometrico-meccanica del loro tempo.
- (4) E' quindi errata l'affermazione del FALCKENBERG (p. 153) che il Locke possa chiamarsi non soltanto un baconiano colorato di cartesianismo, ma anche un cartesiano che ha subito l'influsso del Bacone.

## INDICE

Introduzione	pag.	5
I. — I PRESUNTI PRECEDENTI STORICI DELLA FILOSOFIA DEL		
Berkeley		9
a) Descartes, Malebranche, Leibniz	•	9
b) Locke	>	22
II LA FILOSOFIA DI GIORGIO BERKELEY	•	28
CAP. 1 La fase critico-gnoseologica della filosofia del Berkeley.		
Le opere giovanili dal Commonplace Book ai Dialoghi tra		
Hylas e Filonous	>	28
a) Il Commonplace Book	•	28
b) Il Saggio di una nuova teoria della visione	•	31
c) I Principi della conoscenza umana	•	33
d) I Dialoghi tra Hylas e Filonous	•	54
CAP. 2 La fase metafisico-costruttiva della filosofia del Ber-	h	
keley. Gli scritti dell'età matura dal De motu alla Siris .	>	68
a) Il De motu	>	68
b) L'Alcifrone	>	71
c) La Difesa e spiegazione della Teoria della Visione.	>	76
d) Gli scritti di critica delle matematiche	>	77
e) Le modificazioni del testo primitivo dei Principi e		
dell'Alcifrone		78
f) La Siris	>	79
Conclusione	>	91
Nota sull'empirismo del Locke	*	97



